

## AÇUCAR PEROLA

SACO AZUL

CINTA ENCARNADA



## CIA. USINAS NACIONAIS

RUA PEDRO ALVES, 319 - RIO

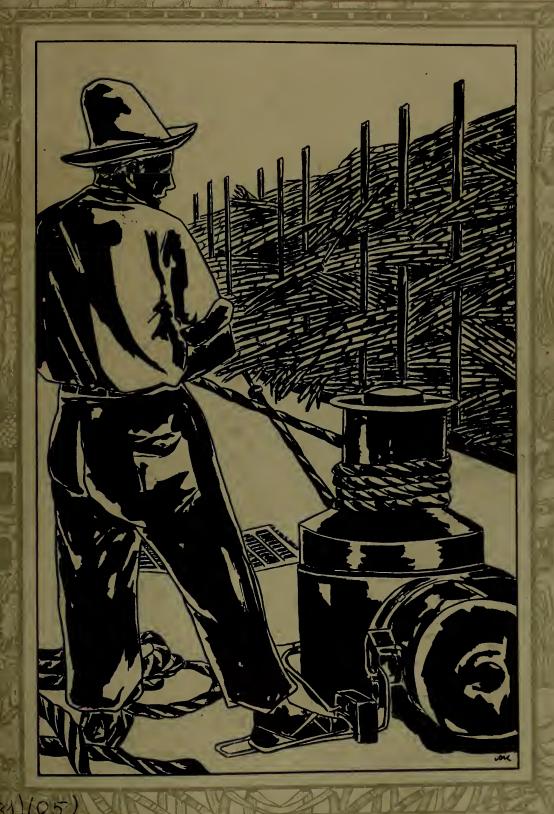
TELEGRAMAS: "USINAS"

TELEFONE: 43-4830

FABRICAS: RIO DE JANEIRO - SANTOS - CAMPINAS - TAUBATÉ
BELO HORIZONTE - NITERÓI - DUQUE DE CAXIAS - (EST. DO RIO)
TRÊS RIOS (EST. DO RIO) • DEPOSITOS: S. PAULO - JUIZ DE FÓRA

PRIAMELECIMENTOS ORÁFICOS IQUARRO LEGA TO

# BRASIL ACUCAREIRO



INSTITUTO DO AÇÚCAR E DO ÁLCOOL

ANO XXIX - VOL. LVII - MAIO 1961 - N.º 5

## Anuário Açucareiro

PUBLICAÇÃO do

Instituto do Açúcar e do Álcool



**100** 

Contém tabelas e gráficos estatisticos relativos às atividades da agro-indústria canavieira no Brasil

Preço do exemplar:..... Cr\$ 80,00 Pelo Correio, registrado:... Cr\$ 90,00

1000

À venda o Anuário correspondente às safras 1953/54 - 1954/55 - 1955/56, num só volume com 112 páginas.

TO OF

Peça-o na Sede do I.A.A. ou através das Delegacias Regionais do Instituto nos Estados

## MORLET S. A.

EQUIPAMENTOS
PARA
USINAS DE AÇÚCAR
E DESTILARIAS



SALA DE FERMENTAÇÃO — CAPACIDADE DE 400.000 LTS. DE VINHO 24 H USINA SÃO JOÃO — CAMPOS, ESTADO DO RIO

Caldeiraria Geral



Inox - Cobre - Ferro

## Desde 1936 a serviço da indústria álcool-açucareira do Brasil

APARELHAGEM COMPLETA para destilarias de álcool anidro CONSTRUTOR AUTORIZADO para o processo FIVES-MARILLER

- \* MÁQUINAS para fabricação de açúcar
- $\star$  A Q U E C E D O R E S
- $\star$  CLARIFICADORES
- $\star$  EVAPORADORES
- $\star$   $V \land C \cup O S$ ,  $E \mid T \mid C$ .

Rua João Conceição, 1145 — PIRACICABA — Est. de São Paulo Caixa Postal 25 - Telefone 2205 - End. Telegráfico "MORLET" Representante - DINACO - Agências e Comissões Ltda. - Rua do Ouvidor, 50 - 6º Rio de Janeiro - Bahia - Espírito Santo - Est. do Rio - Minas Gerais ROBERTO DE ARAUJO — Rua Madre de Deus, 300 — 2º andar — Recife Pernambuco - Sergipe - Alagoas - Paraíba e Rio Grande do Norte

## M. DEDINI S. A. METALÚRGICA

PIRACICABA - SÃO PAULO AV. MARIO DEDINI, 201



- RIO DE JANEIRO ---

AV. RIO BRANCO, 25 - 17.º

CAIXA POSTAL, 759
Telegr.: "PRIAMUS"

TELEFONE: 23-5830

RECIFE

RUA DA AURORA N.º 175 BLOCO C - 5.º AND. - S/501-5

CAIXA POSTAL, 440
Telegr.: "PRIAMUS"
TELEFONE: 3 2 9 6

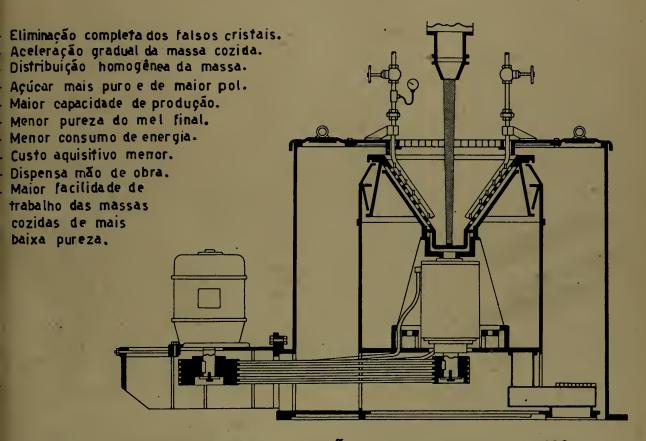
## CENTRIFUGA AUTOMÁTICA E CONTÍNUA

PARA AÇUCAR BASEADA NO MODERNO PRINCÍPIO DE PELÍCULA FINA





FLUXO CENTRÍFUGO FABRICADA
PELA MAUSA



- PARA MAIORES E MAIS DETALHADAS INFORMAÇÕES CONSULTE SEM COMPROMISSO -

## - MAUSA -

Metalúrgica de Accessórios para Usinas S.A.

RUA SANTA CRUZ 1482 - CAIXA POSTAL 81 - TELEFONE -PBX-3016 PIRACICABA - ESTADO DE SÃO PAULO - BRASIL

## INSTITUTO DO AÇÚCAR E DO ÁLCOOL

CRIADO PELO DECRETO N.º 22.789, DE 1.º DE JUNHO DE 1933

### Sede: PRAÇA 15 DE NOVEMBRO, 42

RIO DE JANEIRO - Caixa Postal 420 - Enderêço Telegráfico "Comdecar"

EXPEDIENTE: de 8,30 às 18 horas Aos sábados : de 9 às 12 horas

#### COMISSÃO EXECUTIVA

Delegado do Banco do Brasil — Leandro Maynard Maciel (Presidente); Delegado do Ministério da Fazenda — Eduardo Rios Filho (Vice-Presidente); Delegado do Ministério do Trabalho — Abrão Nacles; Delegado do Ministério da Viação — Helio Cruz de Oliveira; Delegado do Ministério da Agricultura — José Wamberto Pinheiro de Assumpção.

Representantes dos Usineiros: — Moacir Soares Pereira, Lycurgo Portocarrero Velloso, Walter de Andrade e Gil Methodio Maranhão. Suplentes — Gustavo Fernandes de Lima e Luis Dias Rollemberg.

Representantes dos Bangüezeiros: — José Vieira de Melo. Suplente — Afonso José de Mendonça.

Representantes dos fornecedores: — Domingos José Aldrovandi, João Soares Palmeira e Admardo da Costa Peixoto. Suplentes — José Augusto de Lima Teixeira e Fausto Pontual Jr.

#### **TELEFONES:**

Presidência		Divisão de Assistência à Produção	
Presidente Chefe de Gabinete Oficial de Gabinete Assessor Presidente Portaria da Presidência	31-2741 31-2583 31-2689 31-2853 31-2853	Gabinete do Diretor	31 3091 31-2758 31-2769 31-3041 31-3098
Comissão Executiva			31-3046
Secretaria	31-2653	Subcontador	31-2690 31-3054 31-2737 31-2577
Gabinete do Diretor	31-2679	Serviço de Contrôle Geral{	31 <i>-</i> 2527 31 <i>-</i> 3055
Serviço de Comunicações	31-2543 31-2469	Seção de Tomada de Contas	31-2655
Serviço de Documentação Biblioteca	31-2540	Divisão de Estudo e Planejamento	
Serviço de Mecanização Seção de Contrôle Codif Serviço Multigráfico Serviço do Material Serviço do Pessoal	31-2571 31-2571 31 2571 31-2657 31-2542	Gabinete do Diretor Serviço de Estudos Econômicos Serviço de Estatística e Cadastro Divisão Iurídica	31-2582 31-2540 32-5089
(Chamada Médica)	31-3058	Gabinete Procurador Geral	31-3097
Seção de Assistência Social Portaria Geral	31-2696 31-2733	Subprocurador	31-2732 32-7931
Restaurante	31-3080	Seção Administrativa	32-7931
Zeladoria	31-3080	Serviço Forense	31-2538
- Armazém de Açúcar	0.4.0010	Serviço de Aguardente (SECRRA)	24 2020
Garagem	34-0919	Superintendente	31-2839
		Serviço de Álcool (SEAAI)	21 2002
Divisão de Arrecadação e Fisca'ização		Superintendente	31 <i>-</i> 3082 31 <i>-</i> 2656
Gabinete do Diretor Serviço de Fiscalização	31 <i>-</i> 2775 31 <i>-</i> 3084	Federação dos Plant. Cana do Brasil	31-2720
Serviço de Arrecadação	31-3084	Cooperativa	31- <b>2</b> 842

## BRASIL AÇUCAREIRO



## BRASIL AÇUCAREIRO

Órgão Oficial do Instituto do Açúcar e do Álcool

(Registrado com o n.º 7.626, em 17-10-34, no 3.º Ofício do Registro de Títulos e Documentos).

RUA DO OUVIDOR, 50-9° andar (Serviço de Documentação) Fone 31-2469 — Caixa Postal, 420

Diretor
RENATO VIEIRA DE MELO

 Assinatura anual:
 Para o Brasil . . . . . Cr\$ 100,00

 Para o Exterior . . . . Cr\$ 150,00

 N° avulso (do mês) . . Cr\$ 10,00

 N° atrasado . . . . . . . . Cr\$ 15.00

Vendem-se volumes de Brasil Açucareiro, encadernados, por semestre.

Preço de cada volume: Cr\$ 550,00



#### **AGENTES:**

DURVAL DE AZEVEDO SILVA Rua do Ouvidor, 50 - 9° andar — Rio de Janeiro.

AGÊNCIA PALMARES

Rua do Comércio, 532 - 1° — Maceió — Alagoas.

OCTAVIO DE MORAIS

Rua da Alfandega, 35 — Recife

— Pernambuco.

HEITOR PORTO & CIA.

Rua Vigário José Inácio, 153 —

— Caixa Postal, 235 — Pôrto

Alegre — Rio Grande do Sul.

MARIANO MIRANDA
Franklin, 1968 — Buenos Aires.

As remessas de valores, vales postais, etc., devem ser feltas ao Instituto do Açúcar e do Alcool e não a Brasil Açucareiro ou nomes individuais.



Pede-se permuta.
On démande l'échange.
We ask for exchange.
Pidese permuta.
Si richiede lo scambio.
Man oittet um Austausch.
Intershangho dezirata.

## SUMÁRIO

MAIO - 1961

NOTAS E COMENTÁRIOS:  Gabinete da Presidência do I.A.A. — Borracha sintética à base de álcool — Obra	
cultural inestimável - Cinquentenário da	
Cia. Usinas Nacionais — Açúcar do Brasil para os Estados Unidos	3
COMPOSTO ORGÂNICO — Alfredo de Pádua Fortuna	6
A HELMINTHOSPORIOSE DA CANA-DE- AÇÚCAR EM SERGIPE — Emmanuel Franco	9
CONTINGENTAMENTO DA PRODUÇÃO	
AÇUCAREIRA — Nelson Coutinho	14
DEBATIDOS OS PROBLEMAS DA INDÚS- TRIA AÇUCAREIRA DE MINAS	25
EXPOSIÇÃO DO PRESIDENTE DO I.A.A.  NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DE PERNAMBUCO	27
SOLUÇÃO PARA OS PROBLEMAS AÇU- CAREIROS DE ALAGOAS	30
MERCADO NACIONAL DO AÇÚCAR	31
MERCADO INTERNACIONAL DO AÇÚCAR	33
ATOS DO PODER EXECUTIVO	35
ATAS DA COMISSÃO EXECUTIVA DO I.A.A.	36
RESOLUÇÕES DA COMISSÃO EXECUTIVA DO I.A.A.	42
JULGAMENTOS DA COMISSÃO EXECUTIVA DO I.A.A.	45
QUADROS SINTÉTICOS	61
BIBLIOGRAFIA	72

Capa de Jacintho Moraes

## NOTAS E COMENTÁRIOS



crescimento do consumo interno e as novas possibilidades abertas às vendas de açúcar brasileiro no exterior tornaram desatualizados os níveis fixados à produção açucareira nacional. Como se depreende do estudo do Sr. Nelson Coutinho, que

divulgamos no presente número de o Brasil Açucareiro, urge proceder aos estudos e levantamentos que permitam estabelecer as novas bases do contingentamento, respeitados os princípios tradicionais da política açucareira, pedra angular do progresso experimentado pela economia canavieira nas últimas décadas.

O que deve ser ressaltado na oportunidade é a potencialidade do mercado interno, que vem sendo a base fundamental do desenvolvimento tomado pela produção açucareira. De pouco mais de 10.173.000 sacos em 1935, a demanda interna elevou-se para 37.570.000 sacos em 1958, vale dizer, passou de 100 para 369. Tal desenvolvimento tem-se acentuado nos anos mais recentes, numa animadora demonstração da capacidade do mercado interno. Pode-se, inclusive, olhar com otimismo o futuro neste particular: à medida que melhoram as condições de vida de numerosos grupos sociais brasileiros, mais elevada será a procura de açúcar e, portanto, mais amplo o mercado que a produção terá de satisfazer.

Igualmente digno de atenção é o desenvolvimento tomado pelas nossas vendas no exterior. O mercado livre mundial tem garantido a colocação de volumes ponderáveis de açúcar brasileiro. Agora surgem possibilidades inegáveis de boa colocação no mercado norte-americano. Embora não definitivos ainda, os dados de 1960 fazem referência a vendas para o exterior somando mais de 14 milhões de sacos e representando uma receita cambial da ordem de 60 milhões de dólares. Também neste setor as perspectivas são animadoras e permitem encarar com otimismo a expansão dos totais da produção brasileira.

Nestas condições, é das mais oportunas a sugestão formulada pelo assessor econômico da Presdência do I. A. A. para que seja reapreciado o problema do contingentamento da produção açucareira. Um dos fatôers de êxito dêsse contingentamento é,

precisamente, o seu ajustamento à conjuntura, traduzido em limites adequados às reais possibilidades de colocação do açúcar brasileiro. Lógico, portanto, que, abertas novas possibilidades, cuide o I. A. A. de aproveitá-las de forma segura e previdente.



### GABINETE DA PRESIDÊNCIA DO I. A. A.

Em cerimônia presidida pelo Sr. Leandro Maciel, tomou posse no cargo de chefe do Gabinete da Presidência do I. A. A. o Sr. Augusto Besouchet. Falando na oportunidade, o presidente do I. A. A. destacou as qualidades do novo auxiliar de sua administração, cuja capacidade de trabalho e dedicação à causa pública assinalou de maneira especial. O Sr. Augusto Besouchet, em breves palavras, agradeceu a confiança nêle depositada e proclamou a sua disposição de cooperar para o êxito da administração Leandro Maciel no I. A. A.

Estiveram presentes ao ato, ocorrido no dia 12 de maio, os Deputados João Cleofas e Edilberto Ribeiro de Castro, os Srs. Antônio Balbino, Odilon Ribeiro Coutinho, Pedreira de Freitas, Rui Carneiro da Cunha, Rubem Braga, Murilo Guimarães, Cicero Toledo e a Sra. Lídia Besouchet.

#### BORRACHA SINTÉTICA À BASE DE ÁLCOOL

Em comunicação enviada ao Governador Cid Sampaio, o Sr. Leandro Maciel anunciou a aprovação, pela Comissão Executiva do I. A. A., do Convênio com a COPERBO. Trata-se, disse o presidente da autarquia canavieira, de um ato que marca o início da cooperação do I. A. A. no sentido de tornar realidade a indústria de borracha sintética à base de álcool, de que advirão proveitosos resultados para a economia do Nordeste.

#### OBRA CULTURAL INESTIMÁVEL

Na visita que realizou, no dia 23 de maio, ao Museu de Açúcar, no Recife, o escritor

Luís da Câmara Cascudo teve ensejo de manifestar o seu entusiasmo pelo trabalho ali empreendido, de preservação e valorização dos elementos mais 'representativos da chamada civilização do açúcar. Destacando diversas peças da "Coleção de Fotografias Francisco Rodrigues", o Sr. Câmara Cascudo considerou particularmente atualizada e dinâmica a concepção que presidiu à organização do museu. Sugerindo a criação de um grupo de amigos do Museu do Açúcar, destinado a contribuir para o seu aperfeiçoamento, o escritor norte-rio-grandense definiu a instituição como uma obra cultural inestimável e merecedora do mais amplo apoio. inclusive por ser empreendimento sem similar no mundo.

Muito procurado pelos estudantes do Recife, o Museu do Açúcar tem-se transformado num centro educacional de flagrante utilidade. O Professor Pessoa de Morais pronunciou, no museu, uma conferência dedicada aos alunos da Faculdade de Filosofia sôbre análise da sociedade patriarcal e seus contrastes em relação à atual sociedade brasileira. O poeta e folclorista Jaime Griz contribuiu para a esplanação de determinados aspectos sociais e folclóricos da conferência.

## CINQUENTENÁRIO DA CIA. USINAS NACIONAIS

A Companhia Usinas Nacionais comemorou, no dia 18 do corrente, o cinqüentenário de sua fundação. Sociedade anônima, com um capital de 400 milhões de cruzeiros, do qual o maior subscritor é o Instituto do Açúcar e do Álcool, a emprêsa foi criada para a refinação, indústria e comércio do açúcar. Posteriormente, com a gradativa ampliação e modernização de suas instalações e aparelhagem, pôde dedicar-se, também, à torrefação

de café, fabricação de álcool, de bebidas e ao comércio dêsses produtos. Suas refinarias estendem-se, hoje, a Santos, Campinas, Belo Horizonte, Niterói, Três Rios, Duque de Caxias e Estado da Guanabara, onde se encontra sua sede. Possui oito fábricas e seis depósitos, nos quais estão empregadas 1.900 pessoas e dez representantes seus.

Os trabalhadores da Companhia Usinas Nacionais sempre gozaram de um bem organizado serviço de assistência social, compreendendo assistência médica, dentária, jurídica e financeira, incluindo seguro social e divesas modalidades de auxílios pecuniários, além do direito à aposentadoria aos 35 anos de serviço ou 65 de idade.

Mantém, ainda, a Companhia núcleos de formação e especialização para seus empregados, dando-lhes, assim, oportunidade para aperfeiçoar seus conhecimentos técnicos e progredir profissionalmente.

### AÇÚCAR DO BRASIL PARA OS ESTADOS UNIDOS

Telegrama de Washington noticiam ter sido o Brasil contemplado com uma quota de 225 mil toneladas de açúcar nas operações de redistribuição do remanescente da quota cubana do corrente ano. Segundo informou o Departamento de Agricultura dos Estados Unidos, foram os seguintes os países contemplados na redistribuição, com as respectivas quotas:

Brasil, 225.000 toneladas; India, 225.000 toneladas; Federação das Antilhas Ocidentais Britânicas e Guiana Inglêsa, 190.206; Austrália, 90.000; China Nacionalista, 94.778; México, 56.648; Haiti, 10.000; Costa Rica, 10.000; Holanda, 4.388; Bélgica, 1.092; Hong-Kong, 8.000; Guatemala, 5.000; Paragui, 5.000; Equador, 15.000; Colômbia, 25.000 e Antilhas Ocidentais Francesas, 50 mil.



## COMPOSTO ORGÂNICO

Alfredo de Pádua Fortuna Agrônomo Canavieiro do I.A.A.

UMA fazenda bem orientada não se deve perder nada. Os resíduos de tôda espécie, tais como: fôlhas caídas, lixo, sangue, ossos, palhas de café, palhas de arroz, excrementos de animais, etc., podem servir para o preparo do composto, obtendo-se

assim um bom adubo orgânico, capaz de enriquecer o terreno em húmus e em elementos fertilizantes. Convém adicionar na preparação do composto substâncias minerais como cinzas e adubos fosfatados pouco solúveis.

A manipulação dêsse precioso adubo pode ser feita ao ar livre ou em ranchos cobertos de palhas a fim de não onerar muito o seu fabrico.

Existem vários processos de fabricação, sendo que o mais comumente usado por nós, na zona da mata de Minas Gerais, é o seguinte: em primeiro lugar deve-se observar que o terreno

- a) bem argiloso, sêco e com ligeira inclinação para escorrimento das águas;
  - b) distanciado de residências, devido ao seu cheiro ativo; c) próximo de água, e em nível superior a esta;

d) localizado à margem de estradas;

e) com área suficiente para comportar muitas medas e depósitos de estêrco curtido e material a curtir.

Escolhido o local de acôrdo com as exigências acima, efetua-se o fabrico do composto da seguinte maneira:

No preparo das medas, as camadas podem ser distribuídas de acôrdo com o material disponível na fazenda, obedecendo às seguintes instruções:

(Disposição das camadas de cada meda)

Em m/m0,050 Cinzas Produto inoculante Lôdo de prensa ou estêrco 0.100 Superfosfato 0,005

Argila	0,015
Palha de café ou de arroz	0,150
Estêrco de curral	0,030
Palha de café ou de arroz	0,150
Cinzas	0,050
Produto inoculante	
Lôdo de prensa ou estêrco	0,100
Superfosfato	0,005
Palha de café ou de arroz	0,150
Argila	0,015
Estêrco de curral	0,030
Palha de café ou de arroz	0,150

Cada meda deve medir: 6 metros de comprimento x 3 metros de largura x 1 metro de altura, dando conseqüentemente um volume de  $18 \text{ m}^3$ .

O produto inoculante aplicado em cada meda consta do seguinte:

Água	200	litros
Estêrco de curral curtido	3	quilos
Estêrco de curral fresco	3	quilos
Salitre do chile	1/2	quilo
Superfosfato	1/2	quilo

Depois de preparadas as medas, faz-se a cobertura das mesmas com capim sêco ou palhas, a fim de protegê-las contra o sol e as chuvas. Logo após a formação da meda, começa a sua fermentação, tendo-se o cuidado especial de irrigá-la para controlar a elevação da temperatura.

Decorridos 15 a 20 dias, o material deve ser revirado, e a massa em fermentação será colocada ao lado formando uma nova meda; durante a operação deve-se molhar bem a massa; 25 dias depois, novo reviramento acompanhado de rega. Por ocasião do segundo reviramento do composto êle já deve apresentar sinais de decomposição, mostrando-se escuro, e não deixa perceber muito quais os materiais usados no seu preparo. Acontecendo isso, o composto estará pronto para ser usado. Em caso contrário, a fermentação deve continuar, fazendo-se um terceiro reviramento.

O composto depois de preparado deve ser imediatamente aplicado na lavoura canavieira, e, se não o fôr, convém armazená-lo em local coberto, tendo-se o cuidado de irrigá-lo e comprimi-lo. porque se ficar exposto às intempéries perderá grande parte de suas substâncias nutrientes.

A composição do composto devido à variedade de materiais usados na sua preparação é muito variável, entretanto o preparado pelo método acima descrito, que é o mais difundido por nós, foi analisado em laboratório, acusando os seguintes resultados:

Azôto (N)	1,90 %
Fósforo (K205)	0,53 %
Potássio (K)	0,51 %

Pelo exposto, conclui-se que o composto orgânico bem manipulado é um adubo de real vantagem para o agricultor de cana-deaçúcar porque é mais econômico e de fácil preparação.



## A HELMINTHOSPORIOSE DA CANA-DE-AÇÚCAR EM SERGIPE

Emmanuel Franco
Eng. Agrônomo



cigarrinha da cana-de-açúcar, Tomaspis liturata var ruforivulata Lepelletier et Serville é a mais importante praga da cana-de-açúcar em Sergipe.

Entre as medidas aconselhadas para o contrôle dêste inseto, que nos parece ser responsável pela transmissão do vírus da *Chlorotic Streak Disease* e que causa, juntamente com o *Ratoon Stunting*, a precoce degenerescência das variedades cultivadas comercialmente no Estado, estava a da substituição constante das variedades de cana-de-açúcar, para evitar o decréscimo acentuado da produção canavieira.

Anualmente introduzimos novas variedades, fornecidas principalmente pela Estação Experimental de Campos, para competicão com as cultivadas em larga escala.

Visamos a ter sempre variedades não afetadas pelo vírus da *Chlorotic Streak*, para irem substituindo, paulatinamente, as que vão decaindo.

Entre estas variedades, foi introduzida uma cuja anotação foi perdida e que merece ser multiplicada em maior escala, pelo bom comportamento, na competição efetuada na Usina Santa Clara, no município de Capela.

Em fevereiro do ano de 1958, indo fazer uma inspeção fitossanitária naquela usina, verificamos que essa variedade se apresentava com ruim desenvolvimento e com as fôlhas com as estrias típicas de *Helminthosporium*, embora estas estrias estivessem recobertas por uma ligeira penugem branca levemente esverdeada.

Examinando o material ao microscópio, encontramos uma espécie de *Helmithosperium* que produzia a estria na superfície externa e uma espécie de *Alternaria*.

Estavamos em pleno período sêco do ano, em um verão sem chuvas havia cinco (5) meses.

A variedade se conservou com mau aspecto e com as fôlhas manchadas até o mês de abril, quando vieram as chuvas de outono, recuperando-se do ataque dos dois (2) agentes patógenos no período chuvoso.

Página 10 Brasil Açucareiro

As fôlhas infetadas com o *Helminthosporium* apresentavam minúsculas estrias lineares negras, com uma tonalidade vermelho-marron, tendo de um a cinco (1 a 5) milímetros de comprimento, por um a dois (1 a 2) milímetros de largura.

As estrias acompanha mas nervuras paralelas à nervura cen-

tral e são alongadas nesta direção.

Cada estria é circundada por um halo amarelado. O centro da mancha é vermelho-marron, a princípio, e depois se torna negro. com uma tonalidade vermelho-marron.

À medida que as fôlhas se tornam mais velhas, as estrias podem coalescer, atingindo até dez (10) centímetros de comprimento por cinco (5) milímetros de largura, conforme têm encontrado outros pesquisadores. Nós não observamos esta coalescência.

Sôbre as estrias causadas pelo *Helminthosporium*, e lateralmente, existiam tufos cinzentos esverdeados de uma espécie de *Alternaria*, que parecia agir saprofilicamente ou como um parasito fraco.

## Agente causal

Examinando-se a fôlha infetada, nota-se abundância de espóros de *Alternaria* e muito poucos de *Helminthosporium*.

Em meio de batata-dextrose-agar, pode-se conseguir culturas puras de *Helminthosporium*, como culturas puras de *Alternaria*. Conseguimos de ambos.

O Helminthosporium tem esporulação abundante em batatadextrose-agar, e os esporos têm a coloração amarelo-claro e são de retos a levemente curvados, cilindricos.

Determinamos o comprimento e a largura de dez (10) conídios e encontramos êstes limites:

 $18 - 31 \times 7 - 10$  mícrons.

Os esporos, muito variáveis em tamanho, em sua maioria medeam de vinte e dois a trinta (22 a 30) mícrons. O número de septos era de cinco (5) por esporo, embora houvessem exemplares com um e dois (1 e 2) septos.

Pela medida dos conídios e o comprimento das estrias, determinamos a espécie como *Helminthosporium* stenospilium Drechsler.

O comprimento dos conídios é menor que o relacionado por Edgerton que dá  $54-130 \times 11-18$  mícrons, Sprague dá para os conídios,  $40-128 \times 12-22$  mícrons, com uma média de  $84 \times 17$  mícrons, tendo uma grossa parede periférica, com três a doze  $(3\ a\ 12)$  septos.

Acreditamos ser a mesma espécie citada por êstes outros auto-

res, responsável pelo Brown Strip, embora apresente conidios com menor comprimento e largura.

A espécie de *Alternaria* que acompanhava o *Helminthosporium* stenospilum, esporolou abundantemente em batata-dextros-agar, e os esporos eram de coloração amarelo-citrino a amarelo-escuro.

O comprimento e a largura eram os seguintes, média de 10 esporos:

 $25 - 35 \times 12 - 17$  mícrons.

Os conídios não formavam longas cadeias e apresentavam septos transversais e longitudinais.

São obelavados com bicos curtos.

O micélio em batata-dextrose-agar é abundante, verde-cinza.

Determinamos a espécie como Alternária tenuis, Anct. sensu, Wiltshire. É um fungo saprófilo já estudado por Johnson and Hagberg e outros autores. Sua importância econômica é porque deprecia a farinha de trigo duro, de North Dakota, Estados Unidos. É um fungo parasita de muitas gramíneas e é encontrado em muitos países, como Itália, Marrocos, Rússia (Sibéria), Estados Unidos, no trigo.

Os limites de comprimento e largura dos esporos cabem dentro dos limites citados por Sprague, (16) — 20 — 50 — (70) x (7) — 10 — 16 — (20) .

Na variedade de cana-de-açúcar que estudamos, pareceu-nos ser ou um parasito fraco ou um saprófito.

A cana-de-açúcar é atacada por duas espécies de Helminthosporium, H. sacchari (V. Breda de Haan) Butler e H. stenospilum Drechsler.

Faris, em 1928, descreveu uma nova espécie, H. ocellum, e considerou nula a espécie H. sacchari.

Edgerton e outros fitopatologistas fizeram retornar esta espécie e tornaram nula a H. ocellum.

As duas espécies, H. stenospilum e H. sachari, apenas se distinguem porque a primeira forma finas estrias na fôlha e a segunda forma Eye-spot ou mancha ocular. Os esporos são indistiniguíveis em meio de cultura.

Parris, estudando as duas espécies em meios de cultura, apenas encontrou como diferenciação dos conídios ser a parede mais grossa no conídio de *H. stenospilum*.

E o conidióforo jovem de *H. sachari* contém um simples núcleo, enquanto o conidióforo jovem de *H. stenospilum* contém dois (2) núcleos.

Sòmente isolamos, em material do campo e em meio de cultura. o estágio imperfeito do fundo, o *H. stenospilum*. Não encontramos o estágio axífero, que foi observado por Carpenter e que



recebeu de Matsumoto e Yamamoto o nome de Cochliobolus stenospilum (Drechs) M. & Y.

A forma perfeita não mais foi encontrada, daí se discutir atualmente sôbre sua existência.

#### Conclusão

Este agente patógeno já foi considerado um dos mais importantes para a cultura canavieira, na década de trinta (30), em Hawai.

A substituição das variedades suscetíveis pelas novas variedades criadas em todo o mundo, mais resistentes, tornou desprezível esta moléstia, pela sua pouca importância econômica.

É a primeira constatação que fazemos em Sergipe, e assim mesmo em uma variedade não identificada e ainda pouco cultivada.

A doença é mais acentuada no período sêco do ano.

As canas doentes reagem nos meses chuvosos, ficando com um aspecto mais saudável.

Como medida de contrôle, aconselhamos a eliminação da variedade para novos plantios.

#### Resumo

O autor estuda o *H. stenospilum*, forma imperfeita, em uma variedade não identificada de cana-de açúcar oriunda da Estação Experimental de Campos, Rio de Janeiro. A forma axífera *Cochliobliobelus stenospilus*, (Drechs) M. & Y., não foi encontrada.

Associado a êste agente patógeno estava a *Alternaria tenuis*, Wiltshire.

O ataque do *H. stenospilum* é mais acentuado nos meses secos do ano. As canas doentes melhoram com as chuvas de inverno.

Como medidas de combate, aconselhamos a eliminação da variedade nos plantios futuros.

#### SUMMARY

The author studies the fungi, Helminthosporium stenospilum attacking sugar cane leaves of one unknown variety, cultivated in small scale, in the Usina Santa Clara, in Capela. Scrgipe State.

Another fungi, Alternaria tenuis, were associated with the Helminthosporium, as a weak parasite or saprophile.

The ascigerous stage, Cochliobolus stenospilum (Drechs) M & Y, was not seen.

The conidia of H. stenospilum has this measure, 1-5 septate:

18-31 x 7-10 micra.



Esporos de Helminthosporium Stenospilum



Esporos de Helminthosporium Stenospilum



Esporo de A ternaria Tenuis



Esporos de Helminthosporium Stenospilum



Esporos de Helminthosporium Stenospilum



Esporos de Helminthosporium Stenospilum

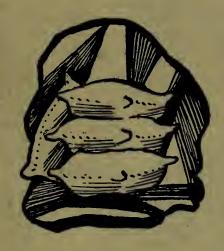
The conidia of Alternaria tenuis, with cross walls and longitudinal ones, has this measure:  $25-35 \times 12-17$  micra.

I have observed that the disease increased during the dry time, but, when the rains come, the plant reacted.

As measures of control, the drop of the variety was the way to be followed.

#### **BIBLIOGRAFIA**

- Dickson James, G. 1947 Diseases of Field Crops, Mc Graw Hill Book Company, Inc., New York, U.S.A.
- 2) Edgerton, Claude W. 1955 Sugar cane and its diseases, Louisiana State University Studies. Biological Science Series Number Three Baton-Rouge La., U. S. A.
- 3) Kreman, T. E. 1957 A new Helminthosporium disease of Bermuda Grass Pl. Dis. Rep., 41:389-391.
- 4) Martin, J. P. 1938 Sugar cane diseases in Hawai, Experiment Station of the Hawaiian Sugar Planter's Association. Honolulu Hawai, U.S.A.
- 5) Parris, G. K. 1950 The Helminthosporium that attacks sugar cane Phytopathology, 40:90-103.
- 6) Roger, L. 1951-1954 Phytopathologye des pays chauds, Paul Lechevalier Editeur, Paris, France.
- 7) Spraghe, Roderick 1950 Diseases of cereals and Grasses in North America, The Ronald Press Company, New York, U.S.A.



## CONTINGENTAMENTO DA PRODUÇÃO AÇUCAREIRA\*

## Nelson Coutinho

(Assessor Econômico da Presidência do I.A.A.)



sistema de contingentamento da produção açucareira nacional se acha atualmente disciplinado pela Resolução n.º 1.284/57, de 20 de dezembro de 1957.

## I — Regime de quotas de produção

De acôrdo com a aludida Resolução, a quota global de produção das usinas do País ascende a 47.749.372 sacos de 60 quilos, distribuídos entre os Estados produtores, pela seguinte forma:

## QUADRO Nº I

Norte (subtotal) — 22.11	6.704
Estados	Limite deferido
Pará	32.478
Maranhão	49.928
Piauí	3.887
Ceará	54.300
Rio Grande do Norte	309.070
Paraíba	920.271
Pernambuco	12.717.932
Alagoas .	4.147.987
Sergipe	2.026.341
Bahia	1.854.510
	22,116.704
Sul (subtotal) — 25.632.6	368
Minas Gerais	2.480.606
Espírito Santo	327.625
Rio de Janeiro	6.275.476
São Paulo	15.084.701
Paraná	852.822
Santa Catarina	254.137
Mato Grosso	169.673
Goiás	187.628
Brasil	47.749.372

<sup>\*</sup> Este trabalho foi apresentado à Presidência do I.A.A. em 5-4-61.

As quotas de produção constantes do quadro apresentado deverão ser acrescidas dos contingentes resultantes de incorporações ou conversões de quotas de engenho em quotas de fornecimento.

A aludida Resolução, além de estabelecer normas visando ao regime de quotas deferidas aos Estados e respectivas usinas e à utilização das quotas agrícolas correspondentes aos aumentos concedidos, encerra várias disposições pertinentes ao sistema de disciplina da produção, conforme o disposto nos capítulos III, IV e V, que abrangem os arts. 6.º a 13, inclusive.

É oportuno acentuar que o atual regime de disciplina da produção teve início na safra 1934/35, época em que o I. A. A. fixou as quotas das usinas, com base na média de fabricação verificada nas safras de 1929/30 a 1933/34, concedendo às fábricas, com capacidade industrial superior à respectiva média apurada, acréscimos na correspondência de vinte por cento calculados sôbre a referida média.

A partir de então, para cobrir a necessidade de consumo interno, sempre em expansão, e para atender às exportações para o exterior, foram concedidas novas elevações de quotas que passaram a vigorar nas safras de 1945/46, 1947/48, 1951/52 e 1958/59, quando se procedeu ao último contingentamento, com a discriminação por unidade federada, como se vê do quadro de n.º II.

QUADRO Nº II QUOTAS DEFERIDAS POR UNIDADES FEDERADAS

Unidades			SAF	RAS		
Federadas	1934/35	1943/44	1945/46	1947/48	1951/52	1598/59
Zona norte	6.768.299	9.761.796	10.741.341	11.988.244	16.829.251	22.116.704
Pará	7.068	16.821	17.552	20.380	29.525	32.478
Maranhão	9.320	11.538	12.039	34.620	47.117	49.928
Piauí	2.678	3.156	3.292	3.534	3.534	3.887
Ceará	2.348	18.100	18.886	33.886	38.513	54.300
Rio G. do Norte	e 35.925	53.040	53.378	63.114	181.423	309.070
Paraíba	205.644	288.690	401.242	640.312	727.036	920.271
Pernambuco	4.056.314	5.718.404	6.087.670	6.490.529	9.404.274	12.717.932
Alagoas	1,227.907	1.854.434	2.065.551	2.319.924	3.053.636	. 4.147.987
Sergipe	556.556	919.644	1.058.048	1.212.983	1.744.752	2.026.341
Bahia	664.529	877.969	1.021.683	1.168.962	1.599.441	1.854.510
Zona sul	4.514.602	5,954.051	6.559.856	10.782.963	15.838.976	25.632.668
Minas Gerais	340.293	524.172	691.727	1.376.560	1.864.968	2.480.606
Espírito Santo	44.571	64.318	67.068	117.080	260.654	327.625
Rio de Janeiro	2,026,537	2,558.824	2.768.989	3.825.512	4.921.862	6.275.476
São Paulo	2.051.540	2.674.960	2.894.643	5.000.000	7.898.862	15.084.701
Paraná	-	10.000	10.000	150.000	458.880	852.822
Sta. Catarina	19.254	73.416	78.265	158.893	207.815	254.137
Rio G. do Sul	6.318	6.318	6.318	-		_
Mato Grosso	25.489	36.149	31.403	83.318	152.775	<b>169</b> .673
Ponta-Porã		_	6.318		_	_
Goiás	600	5,894	5.125	71.600	73.160	187.628
Brasil	11.282.901	15.715.847	17.301.197	22.771.207	32.668.227	47.749.372

Página 16 Brasil Açucareiro

Outrossim, para que se tenha uma visão de conjunto das variações que se vêm registrando nos montantes — em números absolutos e respectivos índices — das quotas atribuídas à zona sul, que compreende as unidades federadas, a partir do Espírito Santo até o extremo-sul e os Estados do centro-oeste, e à zona norte, que abrange os Estados a partir da Bahia inclusive, até o extremo-norte, apresenta-se o quadro de n.º III onde se encontram os números a partir da safra 1934/35, que indicam os níveis de crescimento de cada uma das zonas referidas.

## QUADRO Nº III CONTINGENTAMENTO DA PRODUÇÃO AÇUCAREIRA — BRASIL

Evolução das quotas de produção, por zona e do País

Unidade: Saco de 60 quilos

	Zona	norte	Zona	$\epsilon ul$	Brasil	
Safras	Números Absolutos	Números Indices	Números Absolutos	Números Indices	Números Absolutos	Número. Indices
1934/35	6.768.299	100	4,514.602	100	11.282,901	100
1935/36	7.458.026	110	4.509.974	100	11.968.300	106
1936/37	7.478.049	110	4.534.601	100	12.012.650	106
1937/38	7.517.670	111	4.577.730	101	12.095,400	107
1938/39	7.550.519	112	4.581.525	101	12.132.044	108
1939/40	7.621.332	113	4.618.931	102	12.240.263	108
1940/41	7,677.821	113	4.636.050	103	12.313.871	109
1941/42	8.432.441	125	5.687.721	126	14.120.162	125
1942/43	8.466.415	125	5.136.817	114	13,603,232	121
1943/44	9.761.796	144	5.954.051	132	15,715.847	139
1944/45	10.223.132	151	6.253.395	139	16,476,527	146
1945/46	10.741.341	159	6.559.856	145	17.301.197	153
1946/47	10.735.286	159	6.755.504	150	17,490,790	155
1947/48	11.988.244	177	10.782.963	239	22,771,207	202
1948/49	12.216.751	180	10.697.562	237	22.914.313	203
1949/50	12.075.502	178	10.374.319	230	22.449.821	199
1950/51	12.220.952	181	10.382,488	230	22.603.440	200
1951/52	16.829.251	249	15.838.976	351	32.668.227	290
1952/53	16,934,118	250	16.204.423	359	33.138.541	294
1953/54	16,969,549	251	16,218,894	359	33,188.443	294
1954/55	16.929.077	250	16.218.835	360	33,147,912	294
1955/56	16,981,428	251	16,230,765	360	33.212.193	294
1956/57	16,981,428	251	16,230,765	359	33,212,193	294
1957/58	20,318,279	300	21.098,226	467	41.416.505	367
1958/59	22,116,704	327	25,632,668	568	47,749,372	423

## II — Desenvolvimento da produção açucareira a partir da safra 1958/59

Consoante ficou assinalado, o regime de quotas de produção das usinas está disciplinado pela Resolução n.º 1.284/57, de 20-12-957, quando foi fixada uma quota global de 47.749.372 sacos.

Já na safra de 1957/58 as usinas produziram 44.377.638 sacos de açúcar, contra 37.580.069 sacos na safra de 1956/57. Por outro lado, na safra de 1958/59 foram fabricados 53.857.948 unidades, e na safra 1959/60 a produção atingiu 50.864.051 sacos.

O quadro a seguir indica a produção realizada nas duas últimas safras concluídas — 1958/59 e 1959/60 — bem como a estimativa da safra 1960/61, com a respectiva produção já verificada até 28-2-961.

QUADRO Nº IV

	Produção ·	- Safras	Estimativa da	Produção
Estados	1958/59	1959/60	Produção Safra 60/61 (1)	até 28/2/61 Safra 60/61 (2)
Norte	17.805.159	20.132.804	21.652.000	15.995.207
Pará	1.065	1,203	_	245
Maranhão	2,665	100		1.592
Piauí	3.534	2.500		6.460
Ceará	33.598	30.600	40.000	40.247
Rio G. do Norte	341.900	347.011	290.000	282.341
Paraíba	759.126	869.974	669.000	663.458
Pernambuco	11.356.770	12.959.015	14.000.000	9.907.032
Alagoas	3.629.546	4.063.487	4.547.000	8.527.131
Sergipe	651.349	635.900	800.000	660.149
Bahia	1.025.606	1.223.014	1.306.000	906.552
Sul	36.052.789	30.731.247	34.322.000	34.373.186
Minas Gerais	2.394.459	2.222.530	1.990.000	1.999.372
Espírito Santo	164.897	200.537	180.000	201.934
Rio de Janeiro	6.605.409	6.154.844	6.730.000	6.706.107
São Paulo	25.540.900	20.859.885	23.850.000	23.973.177
Paraná	1.021.960	963.747	1.262.000	1.213.593
Santa Catarina	258.112	268.982	255.000	239,306
Mato Grosso	25.359	23.151	15.000	5.596
Goiás	41.693	37.571	40.000	34.101
Brasil	53.857.948	50.864.051	55.974.000	50.368.393

<sup>1</sup> Estimativa da produção

É de se notar que há várias usinas que vêm realizando moagens em períodos demasiadamente dilatados. Esse procedimento, embora propicie maior volume de produção em cada safra, acarreta perdas e rebaixamento dos índices técnicos e econômicos de trabalho, em face mesmo das próprias contingências e limitações que condicionam as atividades agro-industriais canavieiras.

Nesse particular já dispõe o I. A. A. de levantamentos e registros que devem ser levados em conta na oportunidade dos estudos a serem empreendidos, em benefício dos próprios produtores e da economia geral.



<sup>2</sup> Posição em 28/2/61

## III — Comportamento do consumo

Cumpre-me assinalar que o consumo de açúcar no Brasil vem experimentando expansão que revela a capacidade decrescente do mercado. No ano de 1960, conforme dados que não são definitivos, foram distribuídos para o abastecimento nacional 41.323.274 sacos. Tal contingente superou, substancialmente, as saídas para o consumo verificado nos anos de 1958 e 1959 que se colocaram, respectivamente, na casa dos 37.570.170 e 37.211.204 sacos. Do confronto dos números apresentados evidencia-se que houve significativa expansão no ano de 1960. Se considerarmos a posição da safra 1960/61, na data de 28-2-961, verificaremos que já haviam sido distribuídos 32.600.481 sacos. Mantida a média de 3.600.000 sacos correspondentes aos nove primeiros meses da safra, o consumo aparente poderá atingir, na safra 1960/61, o montante de 43.400.000 sacos, em números redondos.

QUADRO Nº V CONSUMO APARENTE DE AÇÚCAR DE USINA

Por safra e por ano civil

Unidade: Saco de 60 quilos

Safras	Consumo	Números Indices	Anos	Consumo	Números Indices
1937/38	10.913.608	· 100	1938	10.790.390	100
1938/39	11.786.198	108	1939	11.552.107	107
1939/40	12.264.927	112	1940	12.660.358	117
1940/41	12.158.450	111	1941	13.195.377	122
1941/42	13.297.211	122	1942	13.470.655	125
1942/43	13.355.869	122	1943	14.000.674	130
1943/44	14.269.833	131	1944	14.537.208	135
1944/45	15.828.825	145	1945	15.742.112	146
1945/46	15.727.943	144	1946	16.180.444	150
1946/47	16.418.844	150	1947	17.580.965	163
1947/48	18.813.779	172	1948	20.195.032	187
1948/49	20.741.636	190	1949	21.962.220	204
1949/50	21.414.102	196	1950	23,229,762	215
1950/51	24.067.486	221	1951	25,928.719	240
1951/52	26.160.461	240	1952	24.905.275	231
1952/53	26.416.364	242	1953	28.751.353	266
1953/54	29.989.088	275	1954	29.096.884	270
1954/55	30.455.981	279	1955	32,503.552	301
1955/56	31.596.411	290	1959	33.518.442	311
1956/57	33.496.113	307	1937	31.751.882	294
1957/58	33.518.418	307	1958	37.570.170	348
1958/59	38.239.310	350	1959	37.211.204	345
1959/60	38.802.343	356	1960	41.323.234	383

Os números relativos às saídas para consumo sofrem, sem dúvida, os efeitos de distorções que se registram com frequência

no processo de distribuição dos produtos, sobretudo dos gêneros de alimentação, provocando oscilações com intensidade variável.

A série dos números referentes às saídas para o consumo, por safra e por ano civil, em números absolutos e respectivos índices, apresentada a seguir, registra bem a medida dessas variações que devem ser consideradas nos estudos de comportamento do consumo nos próximos anos.

O quadro V apresentado registra o consumo aparente de açúcar de usina, por safra — abrangendo os períodos de 1937/38 a 1959/60 — e por ano civil — cobrindo os anos de 1938 a 1960 — com a indicação dos números absolutos e respectivos índices percentuais.

Os índices de crescimento verificados nos dois períodos não são coincidentes, mas ambos revelam uma constante expansão, que bem demonstra a potencialidade do mercado do País.

Se considerarmos as safras de 1950/51 a 1959/60, evidencia-se que o incremento anual do consumo foi de 1.638.033 sacos, que corresponde a uma expansão da ordem de 4,2 %. Na safra em curso — 1960/61 — as saídas para o consumo até o mês de fevereiro último acusam cifras e tendência ainda mais satisfatórias.

O mesmo fenômeno se observa quanto ao consumo agrupado por zona, ou na zona norte e na zona sul, onde as curvas ascencionais confirmam a mesma perspectiva.

A zona norte, por exemplo, apresenta um crescimento de 223 % no confronto dos anos de 1935 a 1958, enquanto que, na zona sul, o aumento foi de 283. em igual período.

O quadro de n.º VI, a seguir apresentado, contém as séries correspondentes aos períodos assinalados, permitindo apreciação mais detida.

QUADRO Nº VI CONSUMO APARENTE DE AÇÚCAR

Unidade: Saco de 60 quilos

Zona norte		rte	Zona s	ul	Bras	il
Anos	Quantidades	Números Indices	Quantidades	Números Indices	Quantidades	Números Indices
1935	2.355.983	100	7.818.013	100	10.173.996	100
1940	2.335.543	99	10.324.815	132	12.660.358	124
1945	3.838.042	163	11.904.070	152	15.742.112	155
1950	5.018.025	213	18.211.727	233	23.229.752	228
1955	6.638.524	282	25.865.028	331	32,503,552	319
1956	6.813.800	289 -	26.745.642	342	33.559.442	330
1957	6.459.622	274	25.292.260	324	31.751.882	312
1958	7.613.788	323	29.956.382	383	37.570.170	369

Tomando-se em conta a situação isolada das unidades federadas verificaremos, por outro lado, a existência de grandes disparidade, como se demonstra no quadro de n.º VII, onde a ocorrência é apontada em cinco quinquênios consecutivos:

QUADRO N° VII CONSUMO APARENTE DE AÇÚCAR

Per-capita/quilo

	A N O S				
Unidades federadas	1935	1940	1945	1950	1955
Zona norte	9,4	8,7	12,9	15,0	17,8
Acre	0,4	4,2	8,6	16,5	30,8
Amazonas	11,5	14,4	18,1	19,0	23,8
Pará	7,6	13,8	15,6	16,5	19,3
Maranhão	2,9	3,7	4,1	5,5	8,1
Piauí	2,4	3,7	3,3	3,3	3,9
Ceará	5,1	5,5	6,7	10,1	13,4
Rio Grande do Norte	6,7	3,8	7,8	12,2	13,4
Paraíba	6,3	5,5	6,1	11,6	17,0
Pernambuco	22,2	17,7	27,0	27,5	27,9
Alagoas	14,6	12,1	12,5	14,6	32,4
Sergipe	5,5	9,9	37,6	40,1	28,2
Bahia	7,3	6,3	10,4	12,2	14,4
Zona sul	20,1	24,2	25,1	33,6	42,0
Minas Gerais	7,8	8,8	11,8	18,2	24,5
Espírito Santo	8,3	8,9	16,1	18,9	30,9
Rio de Janeiro	22,7	28,3	46,2	30,2	43,4
Guanabara	67,2	62,4	48,6	64,8	63,3
São Paulo	27,5	37,3	37,4	50,7	64,4
Paraná	13,2	- 19,8	17,6	28,8	37,7
Santa Catarina	4,5	7,0	8,9	12,2	15,1
Rio Grande do Sul	21,5	23,2	20,6	31,9	37,1
Mato Grosso	5,5	7,5	6,9	13,5	23,3
Goiás	0,4	1,9	1,5	9,2	15,5
Brasil	15.9	18,2	20,5	26,5	32,9

## IV — O Brasil perante o mercado açucareiro mundial

O País jamais estêve afastado do mercado açucareiro mundial, embora sua participação tenha sido, durante longo período, de reduzido porte e de intensidade variável.

Nos últimos anos, todavia, as nossas exportações para o exterior se colocaram em condições mais satisfatórias, marcando nitidamente uma posição mais compatível com as nossas possibilidades.

Tomando parte na Conferência Internacional do Açúcar, realizada em 1953, pleiteou o Brasil uma quota mais substancial para operar no mercado livre, em virtude mesmo de se terem ampliado suas vendas para o referido destino. Ocorre, todavia.

que na oportunidade foi concedido ao Brasil apenas uma quota de 175.000 toneladas, razão por que, por sugestão do I. A. A., na administração do Dr. Carlos de Lima Cavalcanti, resolveu o Govêrno brasileiro não homologar o convênio firmado, em face do que o Brasil deixou de integrar o Acôrdo Internacional do Açúcar, passando a atuar no mercado internacional como outsider

Logo neste ano pôde o Brasil escoar os grandes estoques existentes, realizando vendas que ascenderam a 9.553.042 sacos, produzindo uma receita cambial da ordem de 46,911 milhões de dólares.

Com a realização de nova Conferência Internacional do Açúcar verificada em Genebra, no ano de 1958, o Brasil obteve uma quota básica de 550.000 toneladas métricas para o mercado livre mundial, adquirindo, assim, situação mais compatível entre os paises grandes exportadores de açúcar.

A partir de então as nossas vendas para o exterior, com exceção das verificadas no ano de 1956, se mantiveram em bases satisfatórias, produzindo substancial receita em divisas, como se vê a seguir:

EXPORTAÇÃO DE AÇÚCAR PARA O EXTERIOR

Volumes exportados e rendimento em dólar

Anos	Quantidade Exportada Em scs. 60 kg	Receita em US <b>\$</b> milhão	
1957	6.815.894	45.871	
1958	12.930.158	57.367	
1959	10.098.014	42.771	
1960 *	14.246.241	60.000	

<sup>\*</sup> Dados não definitivos.

Ao lado dessa posição já conquistada no mercado internacional, está o Brasil empenhado em obter uma quota no mercado preferencial norte-americano, sendo certo que, no ano de 1960, já concluiu vendas para aquêle centro de consumo no montante de 107.347 toneladas curtas, tudo indicando que, no corrente ano, tais exportações serão sensívelmente ampliadas.

No momento continuam sendo desenvolvidos esforços no sentido de se conquistar para o Brasil uma posição de caráter permanente no referido mercado preferencial, encontrando-se, nos U. S. A., um representante do Ministério de Indústria a Comércio, devidamente credenciado pelo I. A. A. para prosseguir nas demarches.

Página 22 Brasil Açucareiro

Além de várias outras razões que nos colocam em face de perspectivas favoráveis, podem-se mencionar os subsídios constantes do relatório elaborado por um Grupo Especial de Estudos sôbre o Açúcar, do Departamento de Agricultura dos U.S.A., e publicado, em fevereiro de 1961, por iniciativa do Comitê de

Agricultura, dirigido pelo Sr. Harold D. Cooley.

Trata-se de estudo de envergadura, valendo acentuar que aquêle Grupo contava com elementos altamente credenciados, tais como os Srs. Nathan M. Koffsky, do Serviço de Distribuição de Produtos Agrícolas; Gustave Burmeister, do Serviço Estrangeiro de Agricultura; Carl P. Heisig, da Divisão de Pesquisas Econômicas do Serviço de Pesquisas Agrícolas; Karl G. Shoemaker, da Divisão de Economia e Sociologia Rural do Serviço de Pesquisas Agrícolas; Murray Thomson da Divisão de Preços do Serviço de Estabilização de Abastecimento; e Kenneth L. Bachman, do Serviço de Distribuição de Produtos Agrícolas.

Funcionaram também como consultores especiais do Grupo, entre outros, o Sr. Lawrence Myers, Diretor da Divisão de Açúcar e técnico dos mais credenciados e que tem integrado as delegações norte-americanas às conferências e conclaves de caráter internacional para debate do problema açucareiro, e o Sr. Martin

Sorkin, Assistente do Secretário de Agricultura.

Naquele relatório, entre outros tópicos, que nos interessa, vale ressaltar o seguinte:

Se o mercado americano fôsse aberto também para países não quotistas, grandes quantidades adicionais de açúcar torna-se-iam disponíveis. Para os países não quotistas das Américas Central c do Sul, os cálculos para as três faixas de preço indicam que as disponibilidades para os U.S.A., em 1970, seriam de 1.7, 2.3, e 2.8 milhares de toneladas curtas, respectivamente. O Brasil é, sem dúvida, o país que nesta área tem o maior potencial de expansão. Com incentivo adequado, êste país tem capacidade potencial para se tornar o principal fornecedor de açúcar dos U.S.A. (Conf. Relatório citado, pág. 63).

Dessa forma, está evidente que a produção global de açúcar autorizada pela Resolução n.º 1.284/57, ou seja, 47.749.372 sacos, se situa em nível inferior às possibilidades de colocação do produto nos mercados interno e externo, até mesmo se considerarmos a mera capacidade de consumo do País e o montante da quota que nos foi deferida para o mercado livre internacional.

Nessa conformidade, parece-me oportuno e aconselhável que a Divisão de Estudos e Planejamento e a Divisão de Assistência à Produção realizem estudos e levantamentos no sentido de sugerir medidas adequadas sôbre o contingentamento da produção.

Como providências preliminares e essenciais, entendo que dedeverão ser diligenciadas, sem prejuízos do desenvolvimento que a matéria deverá ter por aquêles órgãos diretamente responsáveis, a seguintes medidas:

- a) que se organize e atualize o cadastro industrial das usinas, com levantamento e interpretação das respectivas fichas de tombamento;
- b) que se proceda à classificação das usinas, conforme categorias, levando-se em conta as sugestões oferecidas pelos serviços técnicos do I. A. A. e pela Associação Brasileira de Normas Técnicas;
- c) que se elaborem diagramas estabelecendo os valores e os perfis de usinas-padrões, dentro de uma escala de capacidade de produção variável entre 100 e 1.000.000 de sacos;
- d) que se organizem diagramas de alinhamento de cada usina tombada para comparação dos respectivos dados técnicos, com os tipos padrões resultantes do enquadramento, recomendados nas alíneas b e c;
- e) que se planeje o reequipamento de cada usina de conformidade com o resultado do confronto entre a situação constatada no tombamento e o enquadramento que couber, tendo-se em vista os padrões estabelecidos na alínea d e as possibilidades reais do empreendimento a ser enfrentado;
- f) o levantamento da capacidade efetiva diária de produção de cada usina, verificando-se, em cada caso, se há capacidade ociosa ou possibilidade de expansão agro-industrial;
- g) o levantamento dos atuais níveis de eficiência das usinas, mediante a verificação dos rendimentos industriais alcançados nas três últimas safras, bem como o período de moagem e o número de horas efetivas de trabalho de cada uma delas;
- h) o estudo do comportamento do consumo interno do País nos últimos anos, por unidades federadas;

i) a perspectiva do incremento do consumo nos próximos cinco anos, a contar de 1962, inclusivo, por unidade federada produtora ou simplesmente consumidora.

Além disso, dever-se-ão considerar a posição do Brasil perante o mercado mundial açucareiro e as perspectivas em face do mercado preferencial norte-americano.

A presente exposição deverá ser considerada apenas como introdução ao assunto que, por sua natureza, amplitude e complexidade deve merecer a atenção maior dos órgãos responsáveis.

Isso pôsto, proponho a essa Presidência seja o assunto levado ao conhecimento da Comissão Executiva, para apreciação dos seus membros, encaminhando-se depois o expediente à Divisão de Estudos e Planejamento, para os devidos efeitos.



## DEBATIDOS OS PROBLEMAS DA INDÚSTRIA AÇUCAREIRA DE MINAS

Encontro do presidente do I.A.A. com os usineiros mineiros — As reivindicações da classe — Como transcorreu a visita do Sr. Leandro Maciel a Belo Horizonte, a convite oficial do Govêrno mineiro

Convidado pelo Governador Magalhães Pinto, de Minas Gerais, estêve naquele Estado, na segunda quinzena de maio, o Sr. Leandro Maciel, Presidente do Instituto do Acúcar e do Álcool.

No encontro que manteve com os industriais do açúcar ouviu o dirigente da autarquia açucareira as reinvidicações da classe, que visam a melhorar a produção do açúcar do Estado.

Participaram da reunião com o presidente do I. A. A. os Srs. Osvaldo Pierucceti, Coordenador de Assuntos Econômicos do Govêrno de Minas; Abel Rafael Pinto, Secretário de Agricultura; João Quintiliano Avelar Marques, presidente da CAMIG; Jorge de Almeida Neves, presidente do Sindicato dos Usineiros; o delegado-regional do I. A. A. em Belo Horizonte e Diretores de Divisão da autarquia.

#### As reivindicações

Ao abrir os trabalhos, o Sr. Osvaldo Pierucetti saudou em nome do Govêrno de Minas, o Sr. Leandro Maciel, salientando que o encontro se realizava tendo em vista as dificuldades pelas quais atravessava a indústria acucareira do Estado.

Aludindo à queda na produção do açúcar mineiro, disse o Sr. Piruccetti que a mesma se devia, em parte, aos próprios produtores. Mas era preciso que houvesse uma intensificação da assistência do I. A. A.

Por sua vez, o Sr. Jorge de Almeida Neves teceu considerações em tôrno dos problemas que afligem os usineiros de Minas.

Os Srs. Veiga Sales e Lima Neto, também participantes da reunião, e na qualidade de porta-vozes dos industriais do açúcar mineiro, consubstanciaram em solução a curto e a longo prazo as reivindicações da classe. No primeiro caso, disseram ao Sr. Leandro Maciel, tratava-se da cobrança, pelo I. A. A., da sobretaxa de financiamento, quando do transporte do açúcar da usina para seus depósitos localizados nas proximidades das ferrovias. Essa taxa vinha onerar ainda mais o preço do produto, razão por que reivindicavam a isenção de tal pagamento na guia de primeira saída, para só o fazerem por ocasião da venda efetiva do açúcar.

Esta primeira solicitação dos usineiros de Minas foi prontamente atendida pelo presidente do I. A. A.

Focalizou-se a seguir a questão do financiamento, que chegava habitualmente em época imprópria, ou seja, tardiamente. Abordou-se ainda o problema do financiamento ao fornecedor de cana. Ambos os pontos, depois de examinados pelo Sr. Leandro Maciel e seus assessôres, tiveram solução satisfatória para os interessados.

Ficou para ser estudado no Rio de Janeiro o fato de o I. A. A. somente aceitar o pagamento do impôsto de vendas e consignações mediante o recolhimento, pelos usineiros, das taxas preliminares.

Também foram objeto de exame na reunião do presidente do I. A. A. com os usineiros os seguintes assuntos: a sobretaxa do Fundo de Recuperação (sôbre o açúcar exportado); a racionalização da distribuição do açúcar aos centros consumidores internos; o preço único;

a celebração de um convênio entre o I. A. A. e a Secretaria de Agricultura visando a aumentar a experimentação e a dar maior assistência ao plantador de cana; utilização, pelas destilarias, dos resíduos das usinas, para fins de fabricação de proteínas; e, finalmente, significando uma das principais reivindicações dos usineiros de Minas Gerais, a representação efetiva daquele Estado da Comissão Executiva do I. A. A. A êste respeito, declarou o Sr. Leandro Maciel que cabia a Minas pleitear junto ao Presidente da República a criação de mais um lugar no órgão deliberativo da autarquia açucareira, que, chamada a opinar, se manifestaria favoràvelmente.

### Uma situação igual às outras

Depois de ouvir a série de reivindicações dos usineiros de Minas, observou o Sr. Leandro Maciel que a situação daquele Estado não diferia das de outros centros açucareiros, como a Bahia, Sergipe, Alagoas e Pernam-

buco. Esclareceu a seguir que as vantagens oriundas das exportações do açúcar para o exterior não beneficiam o I. A. A., sendo canalizadas para o Govêrno da União, por intermédio da CACEX, do Banco do Brasil. Salientou que algumas das pretensões que naquela oportunidade lhe estavam sendo trazidas já faziam parte de suas cogitações, citando como exemplo a criação de campos de reprodução de canas nas próprias usinas e o aproveitamento do melaço das usinas como proteínas, para isso utilizando-se as técnicas modernas.

### Homenagem

Encerrado o encontro com os industriais mineiros, o presidente do I. A. A. participou em Belo Horizonte de um almôço oferecido em sua homenagem pelo Governador Magalhães Pinto, e ao qual compareceu todo o secretariado mineiro, parlamentares e jornalistas.



# EXPOSIÇÃO DO PRESIDENTE DO I. A. A. NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DE PERNAMBUCO

Anunciada pelo Sr. Leandro Maciel a instalação de uma estação experimental de canade-açúcar em Pernambuco — Porque bastam os reajustamentos de preço do açúcar — Efeitos da Instrução 204 sôbre as atividades da agro-indústria canavieira nacional

Tendo ido ao Nordeste participar da reunião do Presidente da República com os Governadores de Pernambuco, Paraíba e Território de Fernando de Noronha, na segunda quinzena de maio, estêve o Sr. Leandro Maciel, Presidente do Instituto do Acúcar e do Alcool, também em Pernambuco, onde anunciou a instalação, naquele Estado, de uma estação experimental de cana-de-acúcar. A finalidade de tal estação será determinar, segundo a mais avançada técnica, as variedades de canas para os diferentes tipos de terreno. Os estudos para a instalação dêsse centro experimental estão a cargo do I. A. A., que já garantiu o seu financiamento, disse na oportunidade o dirigente da autarquia açucareira.

#### Financiamento

Aludindo à crise pela qual atravessa a agro-indústria canavieira, decorrente de fatôres múltiplos, como a falta de equipamento dos canaviais, os campos descurados e a ausência de financiamento adequado, entre outros, o Sr. Leandro Maciel disse em Pernambuco que uma das conclusões do Grupo de Trabalho formado por representantes do I. A. A., do Banco do Brasil e do Ministério da Agricultura, ou seja o aumento do financiamento, já se achava em execução, esperando-se que até o fim do corrente ano tôdas as demais conclusões possam ser igualmente postos em prática.

Anunciou também o presidente do I. A. A.

que, êste ano, o Nordeste será beneficiado com a maior cota de exportação da história de sua indústria açucareira.

#### Na Assembléia Legislativa

Aproveitando a presença do Sr. Leandro Maciel em Pernambuco, o Deputado Paulo Guerra, Presidente da Assembléia Legislativa do Estado, convidou-o a participar de uma reunião especialmente convocada para ouvir o dirigente da autarquia açucareira sôbre os problemas que atualmente afligem a agroindústria canavieira nacional, particularmente a do Nordeste.

Na Assembléia foi o Presidente do I. A. A. saudado pelo Deputado Miguel Santos, que teceu considerações sôbre o problema açucareiro, documentando-as com dados estatísticos para evidenciar a necessidade do reajustamento do preço do açúcar. Concluiu formulando veemente apêlo às autoridades competentes no sentido de darem solução imediata ao assunto, evitando desta forma que as atividades da agro-indústria canavieira de Pernambuco não se debilitassem ainda mais, com repercussões imprevisíveis sôbre a economia geral do Estado.

Na tribuna, manifestou-se o Sr. Leandro Maciel que, no momento, cumpria considerar não apenas os aspectos relacionados com o reajustamento do preço do produto, assunto aliás já em estudo por parte dos órgãos técnicos da Autarquia que êle dirige, representando pleitos das diversas regiões açucarei-

ras do País, tanto do Sul como do Norte, mas ir mais fundo na solução definitiva do problema. Com isto queria dizer que ao lado do reajustamento do preço do açúcar fazia-se mister a adoção de medidas adequadas e urgentes visando à melhoria e à elevação dos padrões técnicos e dos índices econômicos da produção agro-industrial canavieira. Frisou ser público e notório que as usinas nordestinas, em geral, têm dificuldades estruturais que precisam ser corrigidas, inclusive maquinaria obsoleta e problemas financeiros. Debaixo de sua direção, o I. A. A. atenderá, em têrmos justos, as reivindicações da agroindústria, buscando beneficiar a população inteira que nela trabalha, usineiros, plantadores rurais, pois não cogita que uma classe seja atendida em detrimento de outra.

Mencionou que neste sentido já recomendara a realização de estudos e a elaboração de programas que deverão ser postos em prática nas áreas de ação dos órgãos governamentais e das emprêsas agrícolas e indus-

triais afetos ao I. A. A.

#### Instrução 204

Adiante, ressaltou o presidente do I. A. A. a importância da Instrução 204 como elemento de progresso para o Nordeste. É que. imprimindo novo e mais veraz funcionamento ao sistema cambial, deu mais realidade aos valores comerciais dos produtos agrícolas, entre as quais se destaca o açúcar. Esses produtos, cutrora, tidos como gravosos, em consequência de um regime cambial artificioso, tornaram-se, agora, competitivos no âmbito do comércio internacional. Assim, a Instrução 204 permitirá a compensação justa para os produtores, ensejando a realização de um programa de modernização da agro-indústria canavieira, nas bases que serão reveladas quando da conclusão dos estudos de que se incumbiu o Grupo de Trabalho criado pelo Presidente da República.

Consequentemente, as exportações de açúcar para o mercado livre mundial e sobretudo para o mercado preferencial norte-americano assegurarão boa liquidação para o produto e propiciarão recursos substanciais para o custeio de serviços e a cobertura de iniciativas de real interêsse para a comunidade canavieira.

#### Perspectivas

Prosseguindo, disse o Sr. Leandro Maciel que as perspectivas da agro-indústria canavieira nacional são otimistas, já que a pressão dos estoques cedera ao incremento do consumo interno e da exportação. Esta última, não só melhorara quantitativamente, mas no que diz respeito a preços: 77 dólares na concorrência· livre do mercado internacional e 122 dólares no mercado preferencial norte-americano.

Admitindo a possibilidade de revisão das cotas, até então ditada pela contingência do consumo e da exportação, frisou o presidente da autarquia açucareira que, no estado atual das usinas, Pernambuco poucos resultados práticos poderia colhêr, daí impor-se o programa de reequipamento, de melhoria de rendimento das culturas em que se achava empenhada sua administração.

#### Sugestões do Grupo de Estudos

Informou, finalmente, que no encontro do Presidente da República com os Governadores de Pernambuco, Paraíba e Território de Fernando de Noronha, na capital paraíbana, o Sr. Jânio Quadros reiterara recomendações anteriormente feitas ao Presidente do Banco do Brasil sôbre a execução imediata das sugestões formuladas pelo Grupo de Estudos e relativos ao financiamento que deverá ser assegurado às atividades da agro-indústria canavieira, como decorrência de observações externadas pelo Governador pernambucano, na primeira sessão plenária daquele conclave.

#### Repercussão

A exposição do presidente do I. A. A. na Assembléia Legislativa de Pernambuco despertou o mais vivo interêsse, trazendo à tribuna representantes de tôdas as concorrentes políticas que integram aquela assembléia, os quais ressaltaram todos a necessidade imperiosa de ser prontamente autorizado o reajustamento do preço do açúcar, considerado incompatível com a realidade atual dos custos do produto e dos preços das demais utilidades.

Por fim, o Deputado Paulo Guerra, Presidente da Assembléia, num gesto democrá-

tico e que teve a melhor repercussão, franqueou a palavra aos presentes, alheios àquela Casa. Falaram o Sr. Otávio Guerra, como representante dos fornecedores de cana; o Sr. Gil Maranhão, da parte dos industriais do açúcar, ambos ressaltando a significação

do gesto do Presidente da Assembléia Legislativa pernambucana, inédito em seus Anais e a importância da contribuição que resultará para a solução dos problemas que inquietam os produtores de açúcar, não só do Nordeste mas, de modo geral, de todo o País.

## INTERNATIONAL SUGAR JOURNAL

Desde 1899 o

#### INTERNATIONAL SUGAR JOURNAL

se tem dedicado à tecnologia da produção de açúcar, passando em revista todos os progressos importantes nos setores da agricultura, química e engenharia da indústria açucareira mundial. Com o seu índice anual de cêrca de 3.300 entradas, é uma obra indispensável de consulta com o maior volume de informações técnicas que aparecem anualmente.

Enviamos, se solicitados, exemplar grátis de amostra. Assinatura anual: US\$ 5,00, porte pago (12 números)

## THE INTERNATIONAL SUGAR JOURNAL LTD.

Central Chambers

THE BROADWAY

LONDON - W. 5

## SOLUÇÃO PARA OS PROBLEMAS AÇUCAREIROS DE ALAGOAS

Proposta pelo Presidente do I.A.A., em reunião com os industriais do açúcar daquele Estado, a unificação das dívidas e o financiamento maciço de suas atividades — O Govêrno não abandonará a indústria açucareira alagoana — A visita do Sr. Leandro Maciel a Alagoas

Após visitar Pernambuco, o Sr. Leandro Maciel, Presidente do Instituto do Açúcar e do Alcool, estêve em Maceió, ali avistando-se, numa série de conferências, com os líderes da indústria açucareira alagoana.

#### Posição do Govêrno

Inicialmente, o Sr. Leandro Maciel assegurou aos industriais do açúcar de Alagoas que o Govêrno Federal, no caso representado pelo I. A. A., de modo algum faltaria com o seu apoio à indústria do açúcar daquele Estado, conhecendo, como conhece,

seus problemas.

Os dirigentes da Cooperativa dos Usineiros de Alagoas, do Sindicato da Indústria do Açúcar e elementos isolados da classe expuseram ao Presidente da Autarquia açucareira a situação que atualmente atravessa o açúcar alagoano. Comunicaram-lhe que pelo menos três usinas, cuja produção conjunta vai além de 500 mil sacos, estão com a sobrevivência dependendo da orientação que o Govêrno Federal, através do I. A. A. e do Banco do Brasil, adotar para os seus casos. Outras indústrias, se não forem logo amparadas — disseram mais os líderes açucareiros — palmilharão o mesmo caminho.

Relativamente às usinas médias de Alagoas, que formam a maioria do parque açucareiro do Estado, participaram os citados dirigentes ao Sr. Leandro Maciel que nenhuma delas poderá moer se não houver um reajustamento dos atuais preços do açúcar. É que houve considerável elevação nos preços de caminhões, acessórios, fretes, combustíveis, cal, sacos, adubos e de outras tantas utilidades essenciais ao bom funcionamento

da indústria do açúcar. Num Estado de industrialização incipiente como é Alagoas, tais fábricas representam os únicos sinais dessa atividade, especialmente no interior. O que o parque açucareiro alagoano esperava do I. A. A. era precisamente que evitasse viessem suas usinas a ter que suspender as atividades, pelo agravamento das razões expostas.

#### Solução apresentada

Após colhêr as informações que lhe foram trazidas e submetê-las ao devido estudo, o Presidente do I. A. A. indicou como solução em profundidade da crise açucareira alagoana a unificação das dívidas das usinas e o financiamento maciço de suas atividades. Estas teses foram bem acolhidas pelos industriais, sem prejuízo do encaminhamento do problema do reajustamento do preço do açúcar, que consideram premente.

#### Encontro com credores

Durante sua permanência na capital alagoana o Presidente do I. A. A. participou ainda de uma reunião com os credores da Usina São Simeão, que se acha em situação deficitária. A reunião teve como objetivo evitar-se a cobrança executiva de tais dívidas, já em andamento.

O empenho da autarquia açucareira e do Govêrno do Estado de Alagoas em encontrar uma solução satisfatória para o problema da Usina São Simeão está relacionado com a necessidade de ser amparado o seu operariado, que cairia no desemprêgo em massa se aquela fábrica, sediada no município de Murici, viesse a fechar.

# MERCADO NACIONAL DO AÇÚCAR

SAFRA 1960/61 - MÊS DE MAIO

#### a) Produção

Em 31 de maio encerrou-se a safra 1960/ 1961, registrando uma produção jamais alcançada pela indústria açucareira nacional.

2. Com efeito, foram produzidos 54.032.681 sacos, contra 50.681.524 e 53.721.197 sacos

nas safras 1959/60 e 1958/59.

3. A produção de demerara atingiu 13.328.874 sacos, destinados aos mercados externos. A de cristal foi de 40.703.807 sacos, inferior, portanto, ao consumo interno, cuja demanda exigiu o aproveitamento de parte do estoque remanscente da safra 1959/1960, da ordem de 9.500.000 sacos.

4. A região Nordeste (Pernambuco e Alagoas) contribuiu com 6,9 milhões de sacos de açúcar demerara destinados à exportação para o exterior. A contribuição da região Sul (São Paulo e Estado do Rio) foi de 6,3 mi-

lhões de sacos.

5. A diferença entre o consumo e a produção de cristal, durante a safra, na quantidade de 2.328.495 sacos, fêz com que o estoque de 31-5-61, que se transfere para a safra 1961/62, se reduzisse a um dos mais baixos dos últimos anos.

6. Dos números indicados chega-se à conclusão que se fêz a defesa da safra 1960/61 com segurança, acêrto e oportunidade, com resultados os mais favoráveis, quando os prognósticos, ao ter início a moagem em junho de 1960, eram intranquilizadores, em face do volume excepcional da produção.

7. Estão, pois, de parabéns o I. A. A. e os órgãos governamentais que colaboraram, com eficiência e descortino, com a autarquia açucareira, sobressaindo o Banco do Brasil, estabelecimento com o qual mantém o Instituto estreitas relações, e, finalmente, as classes produtoras, cuja cooperação na solução de problemas comuns foi relevante.

8. Não fôssem as condições desfavoráveis climatéricas de Pernambuco. Paraíba e Rio

Grande do Norte, a safra 1960/61 teria oferecido um panorama excepcional, de maior produção em todos os Estados da federação. As referidas unidades não alcançaram suas estimativas, e Pernambuco, para moer o restante de suas canas, estendeu sua safra até junho, com 10 meses de moagem. É verdade que poucas foram as usinas que produziram no referido mês.

9. A região Nordeste produziu na safra recém-finda 19.652.346 sacos e a região Sul 34.380.335, correspondendo a 36,37 % e 63,37 %, respectivamente, do total produzido

pelo País.

10. Enquanto a média de produção por usina na região Norte foi de 148.878 sacos, na região Sul foi de 204.643 sacos, índices que revelam a superioridade de condições da indústria situada no sul.

11. Os Estados do sul ofereceram na safra 1960/61 maior rențabilidade que nas safras anteriores, sobretudo São Paulo, que produziu mais 3.000.000 de sacos que em 1959/60, em menor período de moagem.

#### b) Consumo

12. As saídas para consumo durante a safra totalizaram 43.032.302 sacos, contra 38.803.045 e 38.239.310 sacos em 1959/60 e 1958/59. A expansão do consumo, como se vê, foi extraordinária, representada por um aumento de 4,2 milhões em 1960/61 em relação à safra anterior.

13. O consumo registrado foi superior em 1.374.000 sacos ao consumo previsto pelo Plano de Safra (41.688.000 sacos).

14. A média mensal de consumo durante o período da safra foi de 3.586.000 sacos, contra 3.233.587 sacos na safra 1959/60.

15. O consumo per capita na safra foi de 39.57 kg, sobremodo expressivo, colocandose, assim, entre os de maior nível do mundo.

16. É de se admitir que nesse aumento deve estar incluída parcela que não corresponde efetivamente ao consumo, por ser re-

sultado de aquisições do produto feitas pelo comércio com o propósito de acumular estoque em face da perspectiva de elevação dos preços.

#### c) Exportação

17. De Santos, Rio de Janeiro, Maceió e Recife sairam para os mercados externos, durante a safra, 14.589.767 sacos, contra 11.340.876 e 12.641.373 sacos nas safras 1959/60 e 1958/59.

18. Na safra sob análise foram batidos recordes de produção, de consumo e de ex-

portação, circunstâncias que faz ressaltar, como já dissemos ,o acêrto da orientação da política de defesa e amparo da agro-indústria do açúcar exercitada pelo Instituto.

19. A contribuição do açúcar para a solução do problema resultante do desequilíbrio da nossa balança comercial se fêz sentir de forma animadora nesta safra, com perspectivas ainda mais favoráveis em face das exportações maciças para o mercado preferencial norte-americano, cujas lotações, concedidas ao nosso País, já somam 305.000 toneladas métricas, no valor aproximado de 36 milhões de dólares.



# MERCADO INTERNACIONAL DO AÇÚCAR

INFORMAÇÃO DE M. GOLODETZ, DE 10 DE ABRIL DE 1961

Nas últimas semanas os preços de açúcar bruto estiveram na dependência da política de vendas de Cuba. Por longo período os preços permaneceram firmes, mas ocorreram recentemente dois aumentos resultantes do incremento do nível de vendas cubano. O último preço para o bruto de Cuba é de 2.95 FAS. valor pelo qual o Ceilão adquiriu um carregamento. A princípio houve tendência por parte de Cuba para estabelecer preço, mas depois se preparou para aceitar níveis mais baixos. Com a falta de oferta dos outros produtores de açúcar, no momento, Cuba tem o campo livre para si.

A esperada prorrogação do Sugar Act sòmente foi sancionada pelo Presidente poucas horas antes de expirar o seu prazo, ao fim do último mês. A nova lei regulará as importações até 30 de junho de 1962, com base na estimativa de consumo de 10 milhões de toneladas, tendo sido estabelecidas cotas básicas de 6.702.805 para 1961. Estas cotas foram distribuídas àqueles países que já tinham cotas pela lei de importação anterior, e, a fim de cobrir as demandas dos Estados Unidos durante o corrente ano, resta fazer futura distribuição de 3 milhões de toneladas,

As notícias sôbre essa distribuição são esperadas a cada momento; pode ser que a primeira distribuição apenas alcançará uma parte dêsse montante. Pela última lei o Presidente tem poderes para excluir Cuba das importações e negar a São Domingos os benefícios de uma distribuição da cota cubana. São Domingos teve nas cotas básicas uma parcela de 111.157 toneladas, e, como as coisas se apresentam no momento, será o máximo que poderá embarcar para os Estados Unidos êste ano.

A produção de Cuba até 15 de março está estimada em 3.286.171 toneladas contra

3.047.184 de igual período do ano anterior. A safra está avaliada como sendo 0,35 % a mais da de 1960.

Fora de uma venda para o Chile de 5.000 toneladas colombinas e de 30.000 cubanos, os negócios de açúcar bruto não se fizeram em larga escala. Durante as últimas semanas o Ceilão comprou dois carregamentos a Cuba, um a £ 23/7 d e outra a £ 24/15 d, por tonelada métrica FOB, estivada. O mercado de açúcar branco continua sob forte pressão de vendas, e parcelas de branco da Europa Oriental estão ainda disponíveis abaixo dos valores em primeira venda, isso como resultado de negócios de compensação.

O nível geral de açúcar em primeira venda da Europa Oriental parece girar em tôrno de £ 24/10 d a £ 25 por tonelada FOB, enquanto que a pressão dos países da Europa Ocidental cessou virtualmente. A Bélgica continua a vender pequenas quantidades em tôrno de £ 27, mas a maior pressão dos excedentes do mercado belga parece ter sido suspensa. Os franceses parece que estão decididos a estocar a maior parte dos seus excedentes de açúcar, mas, mesmo depois dessa medida ter sido tomada, ainda permaneciam cêrca de 250.000 toneladas não cobertas pelo plano de estocagem compulsória.

Cuba concluiu um acôrdo com o Marrocos envolvendo a venda de 150,000 toneladas de acúcar bruto, numa base de troca por mercadorias. A África Oriental também estêve no mercado recentemente e comprou 10.000 toneladas de açúcar cristal de Formosa, enquanto que o Sudão estará considerando ofertas até 19 de abril para 8.000 toneladas, a embarcar em junho. Do Ceilão há notícias de que a Polônia contratou o fornecimento de todo o açúcar branco para aquêle País, até fevereiro de 1962. Mais recentemente as transações incluíam a venda de 10.000 toneladas de cristal iugoslavo à Tunísia, numa base de \$80 CIF, com pagamento em compensação, e a venda de 5.000 toneladas de

além das cotas.

branco indiano a Burma, preço em tôrno de  $\pounds$  30 C & F.

As vendas do cristal branco indiano no atual programa de exportação começado em novembro estão estimadas em cêrca de 75.000 toneladas. Mesmo assim, a produção durante a corrente safra ficou muito acima das estimativas anteriores, sem o consumo sofrer aumento correspondente, o que colocará o país em face de um excedente de pròximadamente 1 milhão de toneladas. Esperanças existem de que o Departamento de Agricultura dos Estados Unidos garantirá uma substancial cota para a Índia, mas isto não é ainda muito certo. Se a Índia deseja utilizar sua cota para os Estados Unidos, ela terá primeiramente, de fazer parte do Acôrdo Internacional do Acúcar, e neste caso suas exportações para o mercado mundial serão limitadas a cêrca de 75.000 toneladas aproximadamente para o resto de 1961.

Daqui a pouco haverá competição no mercado do açúcar com a entrada do Brasil, que ainda não começou a vender a sua nova safra. Contudo, julga-se que o saldo de sua cota do Conselho Internacinal do Açúcar, de 1961, não irá além de 150.000 toneladas.

São Domingos também terá de encontrar mercado para os seus saldos de 1961, pois não terá oportunidade de colocá-lo nos Estados Unidos. Existem, todavia, informações contraditórias sôbre o total de tal disponibilidade, variando as estimativas entre 150 e 500 mil toneladas.

A maioria dos produtores de açúcar está ansiosamente esperando conhecer a distribuição do açúcar fora das cotas básicas, desde que o montante do açúcar disponível para o mercado mundial depende de quanto essa importação adicional dos Estados Unidos trará daqueles países. Parece provável, contudo, que os excedentes de açúcar bruto dos demais países (Cuba excetuado) não serão extremamente grandes durante êste ano, e que maior pressão de vendas poderá ser esperada sôbre os preços do açúcar branco do que sôbre os do produto bruto.



### ATOS DO PODER EXECUTIVO

#### MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Decretos de 10 de maio de 1961

O Presidente da República, resolve:

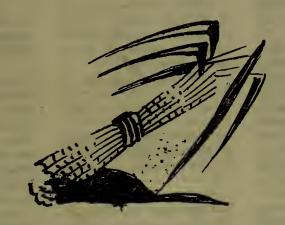
Conceder exoneração:

A José Pessoa da Silva de Delegado do Ministério do Trabalho e Previdência Social na Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool.

Nomear:

De acôrdo com o disposto no artigo 1º do Decreto número 22.789, de 1º de Junho de 1933.

Abrão Nacles para integrar a Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool como Delegado do Ministério do Trabalho e Previdência Social, vago em virtude da exoneração de José Pessoa da Silva.



# ATAS DA COMISSÃO EXECUTIVA DO I.A.A.

11. SESSÃO ORDINÁRIA. REALIZADA EM 3 DE FEVE-REIRO DE 1960 (À TARDE)

Presentes os Srs. Manoel Gomes Maranhão, José Wamberto Pinheiro de Assumpção, Carlos Dé Carli, José Pessoa da Silva, Gil Maranhão, Licurgo Portocarrero Veloso, Moacir Soares Pereira, Luís Dias Rollemberg (Suplente do Sr. Valter de Andrade), Admardo da Costa Peixoto e João Soares Palmeira.

Presidência do Sr. Manoel Gomes Maranhão e José Wamberto Pinheiro de Assumpção, representante do Ministério da Agricultura, alternadamente.

Expediente — Determina a C.E. a restauração do processo referente à incorporação da quota do Engenho Santa Rita à Usina Trapiche, em Pernambuco, o qual se encontra extraviado.

— De acôrdo com o voto do Sr. Carlos Dé Carli, resolve-se manter a inscrição do Engenho Bom Jesus. de Água Preta, de propriedade de Antônio Bastos, Melo, em Pernambuco, devendo o processo respectivo ser encaminhado ao Procurador Geral para opinar sôbre a incorporação da quota de produção ao limite da Usina Santo André.

Administração — Ao Sr. José Pessoa da Silva. é dado vista do processo de Otoniel Pinto dos Santos, Contador Regional em Pernambuco, relativo à apostila da Portaria 575 e pagamento de diferença de vencimentos.

Açúcar — Resolve a C.E. arquivar o processo de João Veloso Borba, proprietário do Engenho Santa Marta, em També, Pernam-

buco, relativo à conversão de quota de açúcar em quota de fornecimento de cana à Usina Central Ôlho d'Água.

Empréstimo — São concedidos Cr\$ 6.826.623,70, na forma do parecer do relator, Sr. Licurgo Portocarrero Veloso, à S. A. Agricola Santa Luzia, em Saquarema, para reequipamento de sua usina.

Assistência à lavoura — Atendendo ao pedido do Sindicato da Indústria do Açúcar de Sergipe, é aprovada a aquisição de 200 toneladas de Aldrin para combate à cigarrinha que infesta os canaviais daquele Estado.

Canas — Homologam-se os trabalhos de execução da Resolução 1.284/57, junto às Usinas Santa Inês e Petribu, em Pernambuco.

Cancelamento de inscrição — Decide a C.E. manter a quota e a transferência do engenho Parnaso, de Afonso de Sá, em Limoeiro, Pernambuco.

- É mantida a inscrição do engenho Tipi, de Zeferino A. Pinheiro, em Bonito, Pernambuco.

12º SESSÃO ORDINÁRIA. REALIZADA EM 4 DE FEVE-REIRO DE 1960 (À TARDE)

Presentes os Srs. Manoel Gomes Maranhão. José Wamberto Pinheiro de Assumpção, José Pessoa da Silva, Carlos Dé Carli, Gil Maranhão. Licurgo Portocarrero Veloso, Moacir Soares Pereira, Luis Dias Rollemberg (Suplente do Sr. Valter de Andrade), Admardo da Costa Peixoto e João Soares Palmeira.

Presidência do Sr. Manoel Gomes Maranhão. Canas — De acôrdo com o voto do Sr. João Soares Palmeira, a C.E. aprova os trabalhos de execução da Resolução 1.284/57 junto à Usina Paraíso, da Société Sucréries Brasiliennes, em Campos, determinando ainda o deferimento, arquivamento e indeferimento dos anexos, nos têrmos da relação de fls. 45/59, do processo SC 26.445, com a desanexação do PC, para encaminhamento às Turmas, se possível, em conjunto.

Cancelamento de inscrição — Ficam mantidas as inscrições dos engenhos São Luis do Dedo, de Oscar Trigueiro Dantas, no Rio Grande do Norte; Boa Vista, de José Bernardino Ximenes, e Brilhante, de Severino Rufino de Santana, em Pernambuco.

13° SESSÃO ORDINARIA. REALIZADA EM 4 DE FEVE-REIRO DE 1960 (A TARDE)

Presentes os Srs. José Wamberto Pinheiro de Assumpção, José Pessoa da Silva, Carlos Dé Carli, Moacir Soares Pereira, Gil Maranhão, Licurgo Portocarrero Veloso, Luis Dias Rollemberg (Suplente do Sr. Valter de Andrade), Admardo da Costa Peixoto e João Soares Palmeira.

Presidência do Sr. José Wamberto Pinheiro de Assumpção, representante do Ministério da Agricultura, por estar ausente, em viagem a Pernambuco, o Presidente, Sr. Manoel Gomes Maranhão, e não ter comparecido o Vice-Presidente, Sr. Epaminondas Moreira do Valle.

Administração — A C.E. confirma o crédito de Cr\$ ......

1.200.000,00, aberto pela Subcomissão de Orçamento com a finalidade de adaptar o prédio para funcionamento do Museu do Açúcar, em Recife.

Açúcar — Aprova-se a incorporação da quota de produção da Usina Bálsamo ao limite da Usina Jaboticaba, em Minas Gerais.

Financiamento — Fica concedido à Usina Castelo, em Sergipe, o crédito de Cr\$ 3.000.000,00, a título de financiamento para adubação, irrigação e renovação de lavouras.

Cancelamento de inscrição — Decide a C.E. que a conversão da quota de produção do Engenho Pedra Furada, transferido para o nome de Moacir Dourado Estelita, em quota de fornecimento de canas, junto à Usina Aliança, em Pernambuco, se faça com o aumento de 50 % da quota transferida, na Usina Aliança, de acôrdo com a legislação vigente.

- Baixa em diligência o processo referente ao cancelamento da inscrição do engenho de aguardente de Cristóvão Nóbrega Soares, de Matias Barbosa, Minas Gerais.
- É mantida a inscrição do engenho Paraíso, de Jorge Fernandes Câmara, em Ceará-Mirim.
- São cancelados os registros dos engenhos do Estado de Minas Gerais, nos quais são interessados: Antônio Sinis, Armindo Müller, Avelino Álvaro Barcelos, Cirila Maria de Jesus, Delmar M. Queiroz, Gustavo Neves do Areal, Iduina Gomes da Silva " Herdeiros, Isaac José da Silva, Joaquim da Silva, José Gervásio da Silva, José Rodrigues Pedrosa, José de Souza Miranda, José Valentim de Araújo, Luiz de S. Costa Miranda, Lindolfo R. Gomes, Amâncio Moreira de Souza, Ângelo Moreira de Souza, Antônio Alvarenga Ribeiro, Antônio Barbosa

Neto, Antônio Bispo de Figueiredo, Antônio Gomes Ferraz, Antônio Machado de Oliveira, Antônio Rodrigues de Alvarenga. Benedito Luiz Machado, Benedito Machado, Benedito Rodrigues Sobrinho, Benedito Soares Ferreira, Benedito de Souza Castro, José Evangelista Filho, José Ferreira Pereira, José Gomes Fernandes, José Gomes Figueiredo, José Gomes Viana, José Modesto de Sigueira, José Moreira de Souza, José Rodrigues da Fonseca. José Soares Dias, José de Souza Sena, Juscelino Costa Borges, Onofre Ferreira de Souza, Pedro Ferreira de Souza, Luiz Scarabelli, Alcides Emídio da Cruz, Alonso Pinto de Miranda, Altino Francisco Nogueira, Antônio Francisco da Silva, Ausônio Dias Barbosa, Antônio Servo da Silva, Balduino Macedo, Benvinda Francisca Viana, Bernardino Ramos, Francelina Manso Carneiro, Francisco Antônio Pinto, Francisco Barbosa, Francisco Feliciano de Paula, Francisco Henrique de Araújo, Francisco Hermenegildo Lanna, Francisco Lucas Osório, Francisco Soares Moll, Gabriel Arcanjo Amâncio, Geraldino T. Gonçalves, Gomes Cândido de Santana, Hermenegildo Ferreira da Silva, João Crisóstomo de M. Rezende, João Crisóstomo de M. Rezende, João Gonçalves de Souza, João Liberato do Carmo, José Gaudêncio de L. Filho, José Lúcio da Cunha, José Martins da Silva, Manoel Gonçalves Moll & Irmãos, Manoel Luiz Martins, Marcos José Ingrácio, Maria de Carvalho Moll, Maria de Carvalho Mo'l, Maria Gabriela da Silva, Maria das Neves Gomes, Martinho Cândido da Silva, Raimundo Francisco da Conceição, Raimundo Nonato Cotta, Raimundo Nonato da Silva, Raimundo Prudêncio da Silva, Sebastião Gon-

çalves da Cunha, Sebastião Gonçalves Machado, Sebastião Gonçalves Rosa, Teotônio Efigênio da Rocha, Antônio Inácio da Silva, Antônio F. de Carvalho, Comilio Martins do Couto, Abraão Veiga de Miranda, Ana Alves Ferreira, Antônio Luiz da Costa, Cia, Mineira Auto Viação Intermunicipal, Francisco Antônio de Araújo, Francisco B. de Santana, Francisco M. Neto, Francisco R. da Cunha, Gregório Mendonça Ribeiro, Hermógenes R. de Santana, Honorato José Mendes, Jacinto Paula Ferreira, João Francisco da Cruz, João Martins Ferreira, João Neves Moreira, João Ricardo de Santana, José Dias Ferreira, José Gomes Tavares, José Lourenço da Silva, José Neves Sobrinho, Juvenal Bernardes da Costa, Juventino Antônio de Araújo, Laudelino Alves Rodrigues, Luiz Gomes de Campos, Otaviano de Paula Borges, Quirino José de Faria, Sidney Lenos da Silva, Virgilio Gomes de Freitas, Mariano Bernardino de Senna, Vantuil Cambraia de Abreu, Abílio de Bastos Freire, Pedro Xavier Barros 11-5647, José Xavier Filho, Antônio Dias de Castro, Ataíde Pereira Dias, José Ribeiro da Luz, Julião Feliciano Marques, José Sabino Ferreira, Hugo Gonçalves de Almeida, Francisco da Costa Guimarães, José Maria de Lima -Espólio, Waldir de Castro Manso, Felício Antônio de Barros, Segismundo P. Alvarenga, Sebastião Policarpo Rosa & Irmãos, Orosimbo Cesar da Fonseca, Santo Vitoreto, Samuel Pereira de Carvalho, José Cândido de Souza, Sylvio Gatão, Silvino da Costa Matos, Serraria São José Ltda., Jaime Pereira do Lago, Emílio Inácio de Almeida, Olimpio Luciano Ribeiro, Olímpia Urbana de Castro, João Antônio Ramos, José Coelho de Morais, José Matoso da Costa, Antônio Tavares Gonçalves, Cândido Martins, Arator Francisco Rodrigues, Pio José Leite, Joaquim e Teófilo T. Ferreira, José Laviola, Francisco Borges de Oliveira, Belmiro Estêves Guimarães, Idalina Gomes Rodrigues, João Alves Ferreira - Herdeiros, João Evangelista Almeida Sobrinho - Herdeiros, José Ferreira Lemos, José Dimas dos Santos, Isa Monteiro Torres, Geraldo de Souza Oliveira e Joventino Inocêncio de Oliveira.

É mantido o registro do engenho de João da Cruz Gouveia, em Pernambuco, devendo o respectivo processo voltar à D.J. para opinar sôbre a transferência do registro do mesmo engenho para o nome de Viúva João da Cruz Gouveia & Filhos.

#### 14\* SESSÃO ORDINÁRIA, REALIZADA EM 10 DE FEVE-REIRO DE 1960

Presentes os Srs. Manoel Gomes Maranhão, José Wamberto Pinheiro de Assumpção, José Pessoa da Silva, Carlos Dé Carli, Valter de Andrade, Gil Maranhão, Moacir Soares Pereira, Gustavo Fernandes de Lima (Suplente do Sr. Licurgo Portocarrero Veloso), Luís Dias Rollemberg, suplente, convocado para relatar processos em pauta. José Vieira de Melo, Admardo da Costa Peixoto, João Soares Palmeira e José Augusto de Lima Teixeira (Suplente do Sr. Domingos José Aldrovandi).

Presidência do Sr. Manoel Gomes Maranhão.

Expediente — É aprovada indicação do Diretor da D.A., fixando diárias adicionais para cobrir despesas de viagem do Presidente Membros da Comissão Executiva, Diretores e demais Servidores do I.A.A.

— O Sr. Admardo da Costa Peixoto comunica que, graças à ajuda de autoridades fluminenses e do Instituto, já se encontra em funcionamento a Escola de Direito de Campos.

Adiantamento ~ Concorda a C.E. com um adiantamento de um milhão de cruzeiros à Usina Santa Teresinha, em Pernambuco, por conta do álcool a ser entregue na safra 1959/60.

Débitos fiscais — Indefere-se o pleito dos proprietários da Usina Chibarro, de São Paulo, referente à anistia de seus débitos fiscais com o Instituto.

Auxilios e Donativos — De acôrdo com o voto do Sr. Wamberto Pinheiro de Assunção, a C.E. homologa os atos do Presidente, relativos à concessão de auxilios e donativos a entidades privadas.

Canas — É indeferido o pleito da Cia. Açucareira Pontenovense (Usina Jaboticaba), referente à revisão da quota de produção que lhe foi fixada de acôrdo com a execução da Resolução 1.284/57.

- Baixa em diligência, à DAP, o processo no qual a Usina Tanques S. A., da Paraiba, pede transferência de parte de sua quota de fornecimento de cana para João Carlos de Melo.
- O Sr. Gil Maranhão obtém vista do processo em que o proprietário do engenho Areia Branca, de Pernambuco, pede a conversão da quota de produção em quota de fornecimento, junto à Usina Barra, tendo, antes, o relator se manifestado pelo arquivamento do requerimento.
- Aprovam-se os trabalhos de execução da Resolução 1.284/57, junto às Usinas São José e Pumati, de Pernambuco; Usina Acutinga, da Bahia; Usinas Miranda e Santa Elisa, em São Paulo.

Cancelamento de inscrição — É cancelada a inscrição do engenho de Pedro T. da Silva e Rafino M. da Silva, de Recreio, Minas Gerais.

#### 15° SESSÃO ORDINÁRIA, REALIZADA EM 11 DE FEVE-REIRO DE 1960 (PELA MANHÃ)

Presentes os Srs. Manoel Gomes Maranhão, José Wamberto Pinheiro de Assunção, José Pessoa da Silva, Carlos Dé Carli. Valter de Andrade, Gil Maranhão, Moacir Soares Pereira, Gustavo Fernandes de Lima (Suplente do Sr. Licurgo Portocarrero Veloso), Admardo da Costa Peixoto, João Soares Palmeira. J. A. de Lima Teixeira (Suplente do Sr. Domingos José Aldrovandi), José Vieira de Melo e o suplente, Sr. Luis Dias Rollemberg, convocado para relatar processo em pauta.

Presidência: inicialmente, do Sr. Manoel Gomes Maranhão. Presidente, e, a seguir, dos Srs. José Wamberto Pinheiro de Assunção e José Pessoa da Silva. respectivamente, representantes do Ministério da Agricultura e do Trabalho.

Expediente — A C.E. toma ciência de dois telegramas expedidos de Pôrto Alegre por aguardenteiros e lidos pelo Sr. Pessoa da Silva, nos quais são solicitadas medidas urgentes de interêsse dos produtores de aguardente do Rio Grande do Sul.

Administração — Baixa em diligência a petição de equiparação ao simbolo FG-3, apresentado pelos Chefes de Seção da DR de São Paulo.

Alcool — Decide a C.E. ouvir o SEAAI sôbre o pedido de pagamento de bonificação correspondente ao álcool direto, formu lado pela Usina Maringá, de São Paulo.

Canas — São homologados os trabalhos de execução da Resolução 1.284/57 nas Usinas Massuaçu, José Rufino e Bulhões, baixando em diligência o processo referente à Usina Cruangi, tôdas em Pernambuco.

Cancelamento de inscrição -Resolve a C.E. cancelar os engenhos localizados em Minas Gerais e em que são interessados: Severino Monteiro de Resende, Dario Bernardino Alves, João Batista de Pádua, Juvenal de Assis Furtado, João Vieira de Figueiredo Rosa, José T. de Andrade. Osório Pimenta Marcondes, Ester de Figueiredo, Aarão Custódio da Cunha, João Batista da Silva Braz, João Nunes da Silva, João Rufino Machado, Manoel Francisco da Silva, Manoel Rodrigues de Macedo, Aniceto Umbelino Souto, Joaquim Vieira Guerra. Absalão Pereira Guimarães, Manoel Roberto Ferreira, José Faria Pereira, Manoel Mendes do Nascimento, Higino José Cardoso. Alício Martins Lisboa, Antenor da Silva Neiva, Manoel Luís da Cunha, Ana Esméria Teixeira Cortes, Antônio Maria Duarte. Antônio de Oliveira Senra Sobrinho, Nêder Callil, José Valente de Mendonça, José Paes Matos, José Mendes Filho, José Furtadinho de Mendonça, José Severino Cota, José Pereira Mariz, Edmar de Almeida, Altamira Augusta de Araújo, João Marçal de Lima, Francisco Alves Teixeira, Antônio Teixeira França, Horácio da Cruz Reis. Horácio Emiliano Maciel, Antônio Pereira do Nascimento, Antenor Coelho da Costa, Álvaro Borges, Antônio Thomaz de Magalhães, Mário Ferreira da Fonseca, Américo Moacyr de Oliveira, José Rodrigues Carneiro, Sebastião Braz Pereira, Vicente de Abreu Lima, Vicente Geraldo e Cid Gomes de Queiroz.

16° SESSÃO ORDINÁRIA, REALIZADA EM 11 DE FEVE-REIRO DE 1960 (À TARDE)

Presentes os Srs. Manoel Gomes Maranhão, Carlos Dé Carli, José Wamberto Pinheiro de Assunção, José Pessoa da Silva, Gil Maranhão, Valter de Andrade, Moacir Soares Pereira, Gustavo Fernandes de Lima (Suplente do Sr. Licurgo Portocarrero Veloso), José Augusto de Lima Teixeira (Suplente do Sr. Domingos José Aldrovandi), João Soares Palmeira, Admardo da Costa Peixoto e o suplente, Sr. Luís Dias Rollemberg, convocado para relatar processo em pauta.

Presidência do Sr. Manoel Gomes Maranhão.

Administração — É discutido o pedido de reintegração do Fiscal Agro-Industrial Oscar de Moraes Cordeiro, sendo concedido vista do processo ao Sr. Wamberto de Assunção.

Resolução — A C.E. debate e aprova o Projeto de Resolução que revigora, durante as safras de 1959/60 e 1960/61, a Resolução nº 211/48.

Prorrogação de prazo — Concede-se prorrogação de prazo para montagem da Usina no município de Goianésia, Estado de Goiás, condicionando-se, porém, essa concessão à concordância da NOVACAP.

Açúcar — Concorda a C.E. com as providências pedidas pela Associação Fluminense dos Plantadores de Cana ao I.A.A., em defesa da estabilidade econômica da Agro-Indústria Açucareira Fluminense.

Cancelamento de inscrição — Decide-se manter as quotas dos engenhos Canavieira e Pombal, indo o processo de conversão dos dois engenhos e o de transferência do engenho Pombal ao Procurador, para os devidos fins.

#### 17° SESSÃO ORDINARIA, REALIZADA EM 17 DE FEVE-REIRO DE 1960

Presentes os Srs. Manoel Gomes Maranhão, José Pessoa da Silva, Carlos Dé Carli, José Wamb to Pinheiro de Assunção, Moacir Soares Pereira, Gil Maranhão, Licurgo Portocarrero Veloso, Gustavo Fernandes de Lima (Suplente do Sr. Valter de Andrade), Admardo da Costa Peixoto, João Soares Palmeira, José Augusto de Lima Teixeira (Suplente do Sr. Domingos Aldrovandi), José Vieira de Melo, e o suplente, Sr. Luís Dias Rollemberg, convocado para relatar processos em pauta.

Presidência do Sr. Manoel Gomes Maranhão.

Administração — Conforme pronunciamento do Sr. João Soares Palmeira, é aprovado o anteprojeto elaborado pelo Serviço do Pessoal, com emendas do Diretor da DA, de reforma do Regulamento do Fundo de Assistência aos Servidores do I.A.A.

Açúcar — É autorizada a abertura do crédito de Cr\$ .... 100.000,00 para complementar a dotação orçamentária relativa à contribuição do Govêrno Brasileiro, para as despesas administrativas do Conselho Internacional do Açúcar.

— A C.E. aprova a liberação do açúcar extralimite da Usina Santa Maria, na Paraiba, da Usina Dom João, na Bahia e das Usinas do Estado do Rio de Janeiro e do Estado de Santa Catarina.

- Indefere-se o pedido da

Usina Bela Vista S. A., no sentido da retificação de suas quotas de produção de açúcar e de álcool.

Auxilio — Homologando despacho anterior da Presidência, a C.E. concorda com a concessão de um auxílio de Cr\$ 50.000,00 à Embaixada de Bacharelandos de Direito de 1959, da Faculdade do Recife.

Canas — É aprovada a distribuição das quotas referentes à Resolução 1.284/57, junto às Usinas Albertina, em São Paulo, e Frei Caneca, em Pernambuco. Baixam em diligência os processos referentes às Usinas Central N. S. de Lourdes e Brasil, em Pernambuco.

Diversos — Deixa de ter acolhida o pedido de revogação da Resolução 1.402/52, formulado pela Cooperativa Fluminense dos Usineiros Ltda., de Campos.

— Aprova-se a transferência dos engenhos registrados em nome de José Oséas da Silva para o de Jorge Atalla, bem como a remoção do respectivo maquinário para o município de Bocaina.

Tabelamento de Cana — Para as devidas providências, o Presidente avoca a si o estudo da correção da tabela de canas de fornecedores, objeto de um oficio da Cooperativa Fluminense dos Usineiros.

Cancelamento de inscrição — São mantidas as inscrições dos Engenhos Primavera, de Arlindo de Andrade Lira, e de Luís Otávio de Melo, ambos em Pernambuco; o de João Borges, em Itapira, São Paulo, e o de Flávio Heitor de Assunção, em Frutal. Minas Gerais.

— São cancelados os registros dos engenhos de Domingos do Rêgo Leite, no Território do Acre; de Vidal Ribeiro de Oliveira, em São Paulo; e os de Paulo Cardoso de Meneses e Antônio José de Santana, em Sergipe.

— No Estado de Minas Gerais, são canceladas ainda as inscrições dos engenhos de Sebastião Teixeira de Brito, Felipe Teixeira Ribeiro. Francisco Marçal Ferreira, Regino Teixeira da Costa, Agostinho Albano Sobrinho, Ananias Bernardes, Antônio José de Queiroz, Casemiro Rodrigues de Almeida. Antônio Diniz Miranda, Raimundo Pena Carneiro, Teófilo Fernandes Morais, Francisco Joaquim Freire, Domingos de Bastos Freire e João Batista Stopa.

#### 18\* SESSÃO ORDINÁRIA, REALIZADA EM 18 DE FEVE-REIRO DE 1960

Presentes os Srs. Manoel Gomes Maranhão, Carlos Dé Carli, José Wamberto Pinheiro de Assunção, José Pessoa da Silva, Gil Maranhão, Moacir Soares Pereira, Licurgo Portocarrero Veloso, Gustavo Fernandes de Lima (Suplente do Sr. Valter de Andrade), José Vieira de Melo, Admardo da Costa Peixoto, João Soares Palmeira, José Augusto de Lima Teixeira (Suplente do Sr. Domingos José Aldrovandi) e o suplente, Sr. Luis Dias Rollemberg, convocado para relatar processo em pauta.

Presidência do Sr. Manoel Gomes Maranhão.

Expediente — Concorda a C.E. com a transferência das sessões contenciosas e administrativas que se deveriam realizar na quartafeira para quinta-feira, dia 25 do corrente, em virtude da chegada do Presidente dos Estados Unidos ao Brasil.

Administração — É aceita a sugestão do Presidente, no sentido de o I.A.A. procurar conseguir o prazo de opção da compra do terreno destinado à cons-

trução de um armazém para estocagem de açúcar, no Recife.

Açúcar — Fica liberada a produção extralimite individual das usinas do Estado de Goiás.

Diversos — Indefere-se o pedido da Cia. Brasileira de Estireno, relativo à isenção da contribuição de Cr\$ 2,00 sôbre álcool usado na sua fábrica de Cubatão, para produção de etênio.

É aprovada a aquisição de trilhos usados da Rêde Ferroviária do Nordeste para as usinas de Pernambuco, com interveniência do I.A.A. e da Cooperativa dos Usineiros.

Financiamento — A C.E. concede, nas condições dos pareceres do SEAAI, financiamento à Usina Laranjeiras, do Estado do Rio, relativo a 2.100 toneladas de melaço estocado.

Canas — Aprova-se a transferência da quota de fornecimento de canas, de 4.000 toneladas, junto à Usina Matari, de Enoch Maranhão para Mozart Pinto Maranhão.

#### 19° SESSÃO ORDINARIA, REALIZADA EM 25 DE FEVE-REIRO DE 1960 (PELA MANHÃ)

Presentes os Srs. Manoel Gomes Maranhão, José Wamberto Pinheiro de Assunção, José Pessoa da Silva, Carlos Dé Carli, Valter de Andrade, Gil Maranhão, Moacir Soares Pereira, Licurgo Portocarrero Veloso, José Vicira de Melo, José Augusto de Lima Teixeira (Suplente do Sr. Domingos José Aldrovandi), Admardo da Costa Peixoto, e o suplente, Sr. Luis Dias Rollemberg, convocado para relatar processo em pauta.

Presidência do Sr. Manoel Gomes Maranhão, Presidente, e, a seguir, do Sr. José Wamberto Pinheiro de Assunção, representante do Ministério da Agricultura.

Auxílio — Para auxiliar a realização do VIII Congresso dos Estudantes Secundários, realizado em Campos, a C.E. aprova a concessão de Cr\$ 10.000,00 à Federação dos Estudantes de Campos.

Canas — São aceitos os quadros relativos à execução da Resolução 1.284/57, junto à Usina Lindóia, bem como a transferência da quota de Raimunda Pereira de Alcântara para Manoel Aniceto da Silveira, junto à mesma Usina.

— Sôbre a fixação de quota de fornecimento de canas, junto à Usina São João, é deferido o requerimento de Manoel Dutra Godoi.

Cancelamento de inscrição — É mantida a inscrição do engenho de Estanisláu Fernandes de Carvalho, de Minas Gerais, como produtor de açúcar e não de aguardente. Mantém-se, igualmente o registro do engenho de Reinado Rocha, em Minas Gerais, baixando o processo à DJ, para apreciação do processo anexo, relativo à transferência do engenho para Sebastião Mendes da Costa e, a seguir, para Osvaldo Machado.

20° SESSÃO ORDINÁRIA, REALIZADA EM 25 DE FEVE-REIRO DE 1960 (À TARDE)

Presentes os Srs. Manoel Gomes Maranhão, Carlos Dé Carli, José Pessoa da Silva, José Wamberto Pinheiro de Assunção, Valter de Andrade, Gil Maranhão, Moacir Soares Pereira, Licurgo Portocarrero Veloso, José Vieira de Melo, José Augusto de Lima Teixeira (Suplente do Sr. Domingos José Aldrovandi), Admardo da Costa Peixoto e os suplentes, Srs. Luís Dias Rollemberg e Gustavo Fernandes de Lima, convocados para tomarem parte nas homenagens póstumas a serem

prestadas aos Srs. Sílvio Bastos Tavares e João Murilo Cleofas de Oliveira, vítimas do desastre de aviação ocorrido na manhã de hoje, sôbre a Baía de Guanabara.

Presidência do Sr. Manoel Gomes Maranhão.

Com a palavra, o Presidente comunica o trágico desaparecimento dos Srs. Sílvio Bastos Tavares, Vice-Presidente da Cía. Usinas Nacionais e ex-Presidente do I.A.A., e João Murilo Cleofas de Oliveira, filho do Deputado João Cleofas. Faz o necrológio dos extintos, propõe que a C.E. envie condolências às famílias enlutadas e a sessão seja levantada, em sinal de pesar.

Após se manifestarem os Srs. Licurgo Veloso, Admardo Peixoto, José Wamberto, Gil Maranhão, Moacir Pereira, Gustavo Fernandes de Lima, José Vieira de Melo, Carlos Dé Carli e Luís Dias Rollemberg, todos se associando às palavras do Presidente, os trabalhos são levantados.



## RESOLUÇÕES DA COMISSÃO EXECUTIVA DO I.A.A.

RESOLUÇÃO Nº 1.501/60 DE 16 DE NOVEMBRO DE 1960

Abre ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 100.000,00 (Cem mil cruzeiros).

A Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, no uso de suas atribuições resolve:

Art. 1º — Fica aberto ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 100.000,00 (cem mil cruzeiros), destinado ao pagamento do auxílio concedido às vítimas das inundações que encheram o vale do Jaguaribe no correr dêste ano, Estado do Ceará, correndo a referida despesa à subconsignação 2.1.2. 99.21, da conta "172 — Créditos Especiais".

Art. 2º — A presente Resolução entrará em vigor na data de sua aprovação, revoga-

das as disposições em contrário.

Sala das sessões da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, aos dezesseis dias do mês de novembro do ano de mil novecentos e sessenta.

> Manoel Gomes Maranhão Presidente

("D. O.", 27-2-61)

RESOLUÇÃO Nº 1.502/60 DE 16 DE NOVEMBRO DE 1960

Abre ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 590.800,00 (quinhentos e noventa mil e oitocentos cruzeiros).

A Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, no uso de suas atribuições resolve:

Art. 1º — Fica aberto ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 590.800,00 (quinhentos e noventa mil e oitocentos cruzeiros), destinado ao pagamento de um Sedam Rural "Wolkswagen", para o Serviço

de Exportação de Álcool no Estado de São Paulo, correndo a referida despesa à subconsignação 1.5.2.03.21 da conta "172 — Créditos Especiais".

Art. 2º — A presente Resolução entrarâ em vigor na data de sua aprovação, revoga-

das as disposições em contrário.

Sala das Sessões da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, aos dezesseis dias do mês de novembro do ano de mil novecentos e sessenta.

> Manoel Gomes Maranhão Presidente

("D. O.", 27-2-61)

RESOLUÇÃO Nº 1.503/60 DE 16 DE NOVEMBRO DE 1960

Abre ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 202.720,50 (duzentos e dois mil, setecentos e vinte cruzeiros e cinquenta centavos).

A Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, no uso de suas atribuições resolve:

Art. 1º — Fica aberto ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 202.720,50 duzentos e dois mil, setecentos e vinte cruzeiros e cinqüenta centavos), destinado ao pagamento do auxílio concedido ao Banco da Providência (D. Helder Câmara), correndo a referida despesa à subconsignação 2.1.1. 01.21 da conta "172 — Créditos Especiais".

Art. 2º — A presente resolução entrará em vigor na data da sua aprovação, revo-

gadas as disposições em contrário.

Sala das sessões da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, aos dezesseis dias do mês de novembro do ano de mil novecentos e sessenta.

Manoel Gomes Maranhão Presidente

("D. O.", 27-2-61)

#### RESOLUÇÃO № 1.504/60 DE 4 DE AGÔSTO DE 1960

Abre ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 160.000,00 (cento e sessenta mil cruzeiros).

A Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, no uso de suas atribuições resolve:

Art. 1º — Fica aberto ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 160.000,00 (cento e sessenta mil cruzeiros), destinado ao pagamento das despesas de viagem do Sr. Eudes de Souza Leão a diversos centros açucareiros do Pacífico, correndo a referida despesa à subconsignação 1.3.14.9.00 da conta "172 — Créditos Especiais".

Art. 2º — A presente resolução entrará em vigor na data de sua aprovação revoga-

das as disposições em contrário.

Sala das sessões da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, aos quatro dias do mês de agôsto do ano de mil novecentos e sessenta.

Manoel Gomes Maranhão Presidente

("D. O.", 27-2-61)

#### RESOLUÇÃO Nº 1.505/60 DE 9 DE NOVEMBRO DE 1960

Abre ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 550.000,00 (quinhentos e cinquenta mil cruzeiros).

A Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, no uso de suas atribuições resolve:

Art. 1º — Fica aberto ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 550.000,00 (quinhentos e cinqüenta mil cruzeiros) destinado ao pagamento de auxílio à aquisição de materiais necessários ao funcionamento do bloco cirúrgico da Maternidade Municipal Nossa Senhora do Rosário, situada no município de Mamanguape, Estado da Paraíba, correndo a referida despesa à subconsignação 2.1.2.99 da conta "172 — Créditos Especiais".

Art. 2º — A presente resolução entrará em vigor na data de sua aprovação, revogadas as disposições em contrário.

Sala das sessões da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, aos nove dias do mês de novembro do ano de mil novecentos e sessenta.

Manoel Gomes Maranhão Presidente

("D. O.", 27-2-61)

#### RESOLUÇÃO Nº 1.506/60 DE 10 DE NOVEMBRO DE 1960

Abre ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 100.000,00 (cem mil cruzeiros).

A Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, no uso de suas atribuições resolve:

Art. 1º — Fica aberto ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 100.000,00 (cem mil cruzeiros), destinado ao pagamento de auxílio financeiro para a "Festa do Açúcar", promovido pelo Orfanato "Laura de Viscunha", de Campos, Estado do Rio, correndo a referida despesa à subconsignação 2.1.2.99 da conta "172 — Créditos Especiais".

Art. 2º — A presente resolução entrará em vigor na data de sua aprovação, revoga-

das as disposições em contrário.

Sala das sessões da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, aos dez dias do mês de novembro do ano de mil novecentos e sessenta.

Manoel Gomes Maranhão Presidente

("D. O.", 27-2-61)

#### RESOLUÇÃO Nº 1.507/60 DE 7 DE DEZEMBRO DE 1960

Abre ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 50.000,00 (cinquenta mil cruzeiros).

A Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, no uso de suas atribuições resolve:

Art. 1º — Fica aberto ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 50.000,00 (cinqüenta mil cruzeiros), destinado ao pagamento de auxílio concedido à Casa do Rádio-Amador de Pernambuco, correndo a referida despesa à subconsignação 2.1.2.99 da conta "172 — Créditos Especiais".

Art. 2º — A presente resolução entrará em vigor na data de sua aprovação, revogadas as

disposições em contrário.

Sala das sessões da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, aos sete dias do mês de dezembro do ano de mil novecentos e sessenta.

> Manoel Gomes Maranhão Presidente

("D. O.", 27-2-61)

RESOLUÇÃO Nº 1.508/60 DE 6 DE DEZEMBRO DE 1960

Abre ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 110.000,00 (cento e dez mil cruzeiros).

A Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, no uso de suas atribuições resolve:

Art. 1º — Fica aberto ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 110.000,00 (cento e dez mil cruzeiros), destinado ao pagamento do imóvel do Sr. Eric Walmsley e sua mulher, correndo a referida despesa à subconsignação 1.4.02.0.73 da conta "172 — Créditos Especiais".

Art. 2º — A presente resolução entrará em vigor na data de sua aprovação revogadas as

disposições em contrário.

Sala das sessões da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool, aos seis dias do mês de dezembro do ano de mil novecentos e sessenta.

Manoel Gomes Maranhão
Presidente

("D. O.", 27-2-61)

RESOLUÇÃO № 1.509/60 DE 11 DE NOVEMBRO DE 1960

Abre ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 500.000,00 (quinhentos mil cruzeiros).

A Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, no uso de suas atribuições resolve:

Art. 1º — Fica aberto ao orçamento vigente o crédito especial de Cr\$ 500.000,00 (quinhentos mil cruzeiros), destinado ao pagamento de donativo ao Instituto de Cardiologia da Faculdade de Medicina da Universidade do Recife, destinado à aquisição de um espectrofotômetro Beckman, com acessório de prima de vidro e chama, modêlo B. para o Hospital Pedro II, correndo a referida despesa à subconsignação 2.1.2.99 da conta "172 — Créditos Especiais".

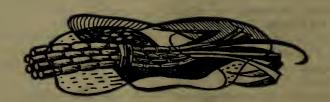
Art. 2º — A presente resolução entrará em vigor na data de sua aprovação, revoga-

das as disposições em contrário.

Sala das sessões da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, aos onze dias do mês de novembro do ano de mil novecentos e sessenta.

Manoel Gomes Maranhão Presidente

("D. O.", 27-2-61)



# JULGAMENTOS DA COMISSÃO EXECUTIVA DO I. A. A.

#### PRIMEIRA INSTANCIA

#### PRIMEIRA TURMA

Reclamante: LUIZ LACERDA DE MELO.

Reclamada: CIA, AÇUCAREIRA SANTO ANDRÉ DO RIO UNA.

Processo: P.C. 101/55 — Estado de Pernambuco.

E de homologar-se acôrdo, quando da documentação constante do processo comprovar-se o devido entendimento entre as partes interessadas.

#### ACORDÃO Nº 4.629

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é reclamante Luiz Lacerda de Melo, de Rio Formoso, Pernambuco, e reclamada a Cia. Açucareira Santo André do Rio Una, do mesmo município e Estado, a Primeira Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool,

considerando que pela documentação constante dos autos, verifica-se que as partes entraram em acôrdo, estando cumpridas tôdas as formalidades legais,

acorda, por unanimidade, no sentido de ser homologado o acôrdo, tendo em vista os têrmos do documento de fls. 37, subscrito por ambos os interessados.

Intime-se, registre-se e cum-

Comissão Executiva, 3 de junho de 1959.

José Wamberto, Presidente. — Luís Dias Rollemberg, Relator. — Admardo da Costa Peixoto. — Fui presente: Leal Guimarães, Procurador.

("D. O.", 25-8-59)

Autuada: CIA. AGRÍCOLA E INDUSTRIAL SÃO JERÔNIMO — USINA SÃO JERÔNIMO.

Autuantes: FRANCISCO MAR-TINS VERAS e outro.

Processo: A.I. 419/57 — Estado de São Paulo.

Considera-se incursa nas sanções legais a firma que der saída a açúcar acompanhado de notas de remessa apresentando divergência de data entre as notas de 1º e 2º saídas.

#### ACÓRDÃO Nº 4.630

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que é autuada a firma Cia. Agrícola e Industrial São Jerônimo, proprietária da Usina São Jerônimo, de Cordeirópolis, São Paulo, por infração ao art. 39 e seu § único, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, autuantes os fiscais dêste Instituto Francisco Martins Veras e outro, a Primeira Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Acúcar e do Alcool,

considerando devidamente comprovada a infração decorrente da saída de açúcar acompanhada de notas de remessa apresentando discordância entre a 1º e 2º vias;

considerando que na defesa apresentada a firma confessa a infração;

considerando o mais que dos autos consta,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, condenada a infratora à multa de Cr\$ 2.000,00, tendo em vista o disposto no artigo 39 do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, grau mínimo.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 4 de junho de 1959.

José Wamberto, Presidente. — Luís Dias Rollemberg, Relator. — Admardo da Costa Peixoto. — Fui presente: Leal Guimarães, Procurador.

("D. O.", 25-8-59)

Autuado: ANTÔNIO OVIDIO DE MOURA.

Autuantes: ARNALDO MAGA-LHAES e outros.

Processo: A.I. 251/58 — Estado de Pernambuco.

Considera-se boa a apreensão de mercadoria encontrada sem a cobertura da documentação fiscal exigida.

#### ACORDÃO Nº 4.634

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que é autuado Antônio Ovídio de Moura, de Caruaru, Pernambuco, por infração ao art. 2º e seus §§ 1º e 2º, artigo 4º e 3º, c/c o 11 e seu § único, do Decreto-lei 5.998, de 18-11-43, e autuantes os fiscais dêste Instituto Arnaldo Magalhães e outros, a Primeira Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool,

considerando que a mercadoria apreendida estava desacompanhada de qualquer documentação fiscal;

considerando que o condutor da mercadoria alegou não saber de quem apanhou nem a quem ia entregá-la, percebendo-se, assim, que a mercadoría era tipicamente clandestina.

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de considerar boa a apreensão, vendendo-se o produto de sua venda, nos têrmos da legislação em vigor.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 10 de junho de 1959.

José Wamberto, Presidente. — Admardo da Costa Peixoto, Relator. — Luís Dias Rollemberg. — Fui presente: Leal Guimarães, Procurador.

("D. O.", 26-8-59)

Autuado: OCTAVIO DE ARAU-JO SIMÕES — ENGENHO SANTA TEREZINHA.

Autuante: CARLOS FONTE-NELLE MARTINS.

Processo: A.I. 613/57 — Estado de São Paulo.

Comprovadas as infrações argüidas, é de ser o auto julgado procedente.

#### ACÓRDÃO Nº 4.635

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é autuado Octavio de Araujo Simões, proprietário do Engenho Santa Terezinha, sito em Jaboticabal, São Paulo, por infração ao art. 7º do Decreto-lei 5.998, de 18-11-43, a Primeira Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool,

considerando que a infração está materialmente comprovada pelo exame de escrita efetuado; considerando que o autuado é revel;

considerando que a medida judicial concedida não mais subsiste para os fins de liberação;

considerando que o preço do álcool na Capital do Estado.

quando da lavratura do auto, era de Cr\$ 7.00.

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar o Engenho Santa Terezinha às penalidades previstas no artigo 7°, parágrafo único, do Decreto-lei n° 5.998, de 18-11-43.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 10 de junho de 1959.

José Wamberto, Presidente. — Walter de Andrade, Relator. — J. A. de Lima Teixeira. — Fui presente: Leal Guimarães, Procurador.

("D. O.", 26-8-59)

Autuada: CIA. INDUSTRIAL E AGRÍCOLA OESTE DE MI-NAS — USINA OVIDIO DE ABREU.

Autuantes: FRANCISCO MAR-TINS VERAS e outro.

Processo: A.I. 91/58 — Estado de Minas Gerais.

Comprovadas as infrações argüidas no processo, é de ser o auto julgado procedente.

#### ACÓRDÃO Nº 4.636

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que é autuada a firma Cia. Industrial e Agrícola Oeste de Minas, proprietária da Usina Ovidio de Abreu, de Lagoa da Prata, Minas Gerais, por infração aos arts. 1°, § 2°, 2°, § 2° do art. 36, 39, 64 e sanções do 65 e s/§ único, todos do Decretolei 1.831, de 4-12-39, autuantes os fiscais dêste Instituto Francisco Martins Veras e outro, a Primeira Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool,

considerando que os ilícitos focalizados no procedimento fiscal foram objetos de escrupuloso exame na escrita da emprêsa, a qual nenhuma contestação formulou que atingisse a legitimidade e exatidão aritmética dos números exibidos:

considerando, outrossim, que a defesa, desviada dos assuntos cogitados neste processo, não menciona as sobretaxas estatuídas nos Planos de Safra, mas exclusivamente à taxa de defesa mencionada em lei federal;

considerando mais que a usina em tela é reincidente,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar a autuada ao pagamento da multa de Cr\$ 2.000,00 por nota em que fêz referência a guia esgotada ou inexistente, no total de 11, perfazendo Cr\$ 22.000,00, minimo do art. 39, mais o pagamento de Cr\$ 10,00 por saco de acúcar sonegado à tributação, em número de 1.935, no total de Cr\$ 19.350,00, sem prejuízo do recolhimento da taxa de Cr\$ 3,10 sôbre cada saco, no valor de Cr\$ ..... 5.998,50, nos têrmos dos artigos 1, 2, 64 e 65, todos do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39. Intime-se, registre-se e cum-

Comissão Executiva, 10 de junho de 1959.

pra-se.

José Wamberto, Presidente. — Walter de Andrade, Relator. — J. A. de Lima Teixeira. — Ful presente: Leal Guimarães, Procurador.

("D. O.", 26-8-59)

Autuados: USINA BARÃO DE SUASSUNA S. A. e JOSÉ FERREIRA DA COSTA.

Autuantes: VICENTE GOU-VEIA e outros.

Processo: A.I. 673/57 — Estado de Pernambuco.

Julga-se boa a apreensão de açucar encontrado em trânsito

sem a cobertura da documentação fiscal.

#### ACORDÃO Nº 4.637

Vistos, relatados e discutidos éstes autos em que são autuados a Usina Barão de Suassuna S. A., e José Ferreira da Costa, do município de Escada, Pernambuco. por infração ao art. 2°, 3°, 36, §§ 1° e 3°, 64, 65, § único, 69. § único, 33, c/c a letra "b" do artigo 60, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, autuantes os fiscais dêste Instituto Vicente Gouveia e outros, a Primeira Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool.

considerando que o açúcar foi apreendido em trânsito, desacompanhado de nota de remessa:

considerando que a autuada não é reincidente específica;

considerando que a infratora deixou de apresentar defesa,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de considerar boa e efetiva a apreensão da mercadoria, na forma do art. 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e condenar o transportador, José Ferreira da Costa, ao pagamento da multa de Cr\$ 50,00, nos têrmos do artigo 33 do mesmo diploma legal.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 10 de junho de 1959.

José Wamberto, Presidente. — Walter de Andrade, Relator. — Admardo da Costa Peixoto. — Fui presente: Leal Guimarães, Procurador.

("D. O.", 26-8-59)

Autuado: ANTÔNIO PEREIRA
DE ALBUQUERQUE.
Autuantes: MARIO ANTINO
DO PASSO e outro.

Processo: A.I. 829/57 — Estado de Pernambuco.

Considera-se boa a apreensão do açúcar encontrado em trânsito sem a cobertura da documentação fiscal exigida por lei.

#### ACÓRDÃO Nº 4.638

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é autuado Antônio Pereira de Albuquerque, de Glória de Goitá, Pernambuco, por infração ao art. 60, letra "b" e arts. 40 e 42, do Decreto-lei nº 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto Mario Antino do Passo e outro, a Primeira Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool,

considerando estar materialmente provada a infração;

considerando que o autuado é revel:

considerando que o conceito de trânsito, segundo jurisprudência pacífica da Colenda Comissão Executiva sujeita a circulação da mercadoria à fiscalização até sua chegada ao consumidor; e

considerando tudo o mais que dos autos consta,

acorda, pelo voto de desempate do Sr. Presidente, contra o voto do Sr. Relator, em julgar procedente o auto, para o fim de considerar boa a apreensão da mercadoria, revertendo o resultado de sua venda aos cofres do Instituto, na forma do artigo 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 10 de junho de 1959.

José Wamberto, Presidente e Relator do Acórdão. — Admardo da Costa Peixoto. — Walter de Andrade, Vencido. — Fui presente: Leal Guimarães, Procurador.

("D. O.", 26-8-59)

Autuada: IRMÃOS SEMIÃO & CIA. LTDA.

Autuantes: LUIZ CARLOS DA CUNHÁ AVELAR e outros. Processo: A.I. 159/58 — Estado

de Minas Gerais.

Julga-se procedente o auto, quando comprovada a infração ao artigo 42 do Decreto-lei nº 1.831, de 4-12-39.

#### ACÓRDÃO Nº 4.639

Vistos, relatados e discutidos êstos autos em que é autuada a firma Irmãos Semião & Cia. Ltda., de Ponte Nova, Minas Gerais, por infração ao artigo 42 e seus parágrafos 1º e 2º, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, autuantes os fiscais dêste Instituto Luiz Carlos da Cunha Avelar e outros, a Primeira Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool,

considerando que as faltas que motivaram o presente A.I. ficaram plenamente provadas;

considerando que a autuada, apesar de devidamente intimada, não se defendeu;

considerando que a autuada é atacadista e não ficou provado que as remessas de apenas 1 (um) saco foram feitas exclusivamente para consumidores,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar a firma autuada ao pagamento da multa de Cr\$ 7.000,00, correspondente a Cr\$ 200,00, grau minimo do artigo 42 do Decretolei 1.831, de 4-12-39, por nota que deixou de emitir, no total de 35 notas.

Intime-se, registre-se e cumpra-se. Comissão Executiva, 10 de junho de 1959.

José Wamberto, Presidente. ~ Admardo da Costa Peixoto, Relator. ~ Luís Dias Rollemberg. ~ Fui presente: Leal Guimarães. Procurador.

("D. O.", 26-8-59)

Autuados: USINA AÇUCAREI-RA DE JABOTICABAL S. A. (USINA ŞÃO CARLOS) e ALFREDO SIMARDI,

Autuantes: FRANCISCO MAR-TINS VERAS e outros.

Processo: A.I. 669/56 - Estado de São Paulo.

Incorre nas penalidades da lei a firma que der saída a açúcar sem os documentos exigidos pela legislação em vigor para acobertar o trânsito do pro-

#### ACORDÃO Nº 4.640

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que são autuados a Usina Açucareira de Jaboticabal S. A., proprietária da Usina São Carlos, de Jaboticabal. e Alfredo Simardi, de Taquaritinga, municípios do Estado de São Paulo, por infração aos artigos 2°, 39, 60, letra "b", 64, 65 e 63, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, autuantes os fiscais dêste Instituto Francisco Martins Veras e outros, a Primeira Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool,

considerando que a Usina autuada deu saída a 3 partidas de açúcar, que foram encontradas em situação irregular;

considerando que, não obstante devidamente notificada, deixou a Usina de apresentar defesa,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente, em parte, o auto, para o fim de condenar a Usina autuada à perda dos 200 sacos de açúcar apreendidos, incorporando-se o resultado de sua venda aos cofres do Instituto, nos têrmos do art. 60, letra "b", do Decreto-lei nº 1.831, de 4-12-39, deixando de aplicar outras penalidades, uma vez que a sanção maior absorve a de menor vulto, recorrendo-se "ex-officio" para a instância superior, e isentando de qualquer sanção a firma Alfredo Simardi, por insuficiência de provas.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 10 de junho de 1959.

José Wamberto, Presidente. — Luís Dias Rollemberg, Relator. — Admardo da Costa Peixoto. — Fui presente: Leal Guimarães, Procurador.

("D. O.", 26-8-59)

Autuados: LUIZ DE ASSIS CA-LADO e USINA SÃO SI-MEÃO.

Autuante: KERGINALDO RO-DRIGUES DE CARVALHO. Processo: A.I. 819/56 — Estado de Pernambuco.

Julga-se procedente o auto, quando as infrações argüidas estão comprovadas devidamente pelos elementos constantes do processo.

#### ACÓRDÃO Nº 4.641

Vistos, relatados e discutidos estes autos, em que são autuados Luiz de Assis Calado, de Correntes, Pernambuco, e a Usina São Simeão, de Murici, Alagoas, por infração aos arts. 40, 60, letra "b" e 63, 36, § 3°, 64 e 65, todos do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, e autuante o fiscal dêste Instituto Kerginaldo Rodrigues de Carvalho, a Primeira Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool,

considerando que os nove sacos de açúcar apreendidos se encontravam em poder de Luiz de Assis Calado, sem cobertura legal:

considerando que Luiz de Assis Calado foi o transportador do açúcar para a firma estabelecida no Ceará, conforme a instrução do processo;

considerando que Luiz de Assis Calado deixou o processo correr à revelia;

considerando que a Usina São Simeão, na sua defesa de fls. não conseguiu demonstrar que o açúcar apreendido em poder de Luiz de Assis Calado correspondesse a uma partida de açúcar a êle vendida:

considerando que o laudo de verificação de escrita da usina, de fls. 13 do processo, constatou que dois dos nove sacos apreendidos tinham relação com a primeira nota de remessa, emitida pela Usina São Simeão e vendida para Francisco José da Silva, de Jati, Estado do Ceará, e que os restantes sete sacos guardavam relação com a segunda nota de remessa de açûcar, vendida pela mesma usina, ao mesmo comprador do Estado do Ceará,

acorda, pelo voto de desempate do Sr. Presidente, de acôrdo com o voto do Sr. Relator, Sr. Joaquim Alberto Brito Pinto, em julgar procedente o auto, para o fim de considerar boa e valiosa, em relação a Luiz de Assis Calado, a apreensão dos nove sacos de açúcar, revertendo aos cofres do Instituto o produto de sua venda, nos têrmos do art. 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, e condenar a Usina São Simeão ao pagamento da multa de Cr\$ 2.000,00 por nota de remessa não emitida, na forma do art. 36, § 3°, e ainda a Cr\$ 10,00 por saco de açúcar, correspondente às respectivas notas de remessa emitidas, em número de 100 sacos, nos têrmos dos arts. 64 e 65 do citado diploma legal.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 10 de junho de 1959.

José Wamberto, Presidente. — Admardo da Costa Peixoto, Relator do Acórdão. — Walter de Andrade, Vencido. — Fui presente: Leal Guimarães, Procurador.

("D. O.", 26-8-59)

#### SEGUNDA TURMA

Autuado: HERMINIO LEO-NEL DE REZENDE.

Autuante: RUY DE BITTEN-COURT.

Processo: A.I. 204/57 — Estado de Minas Gerais.

A não inutilização da nota de remessa e a não conservação da nota de entrega, implicam em infração a dispositivos legais.

#### ACÓRDÃO Nº 4.750

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é autuado Herminio Leonel de Rezende, de Piumhi, Minas Gerais, por infração aos arts. 41 e § 2º do 42, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, e autuante o fiscal deste Instituto Ruy de Bittencourt, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool,

considerando que o autuado deixou de inutilizar com a palavra "recebida" uma nota de remessa e não conservou em seu poder duas notas de entrega;

considerando que em sua defesa de fls. o autuado confessa a infração cometida: considerando ser o autuado infrator primário,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar o autuado ao pagamento da multa de Cr\$ 500,00 pela não inutilização da nota de remessa expedida. de acôrdo com o art. 41, e multa de Cr\$ 200,00 por nota de entrega não conservada. em número de duas, nos têrmos do § 2°, do art. 42, ambos do Decreto lei 1.831, de 4-12-39. Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 3 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

— João Soares Palmeira, Relator.

— Moacyr Soares Pereira. —
Fui presente: Fernando Oiticica
Lins, Procurador.

("D. O.", 28-9-59)

Autuado: JOÃO PAULA PIN-

Autuantes: EREMBERGUE AN-TUNES DE SOUZA e outro.

Processo: A.I. 616/55 — Estado de Minas Gerais.

É improcedente o auto quando ficar provado que o açúcar foi vendido a varejo.

#### ACÓRDÃO Nº 4.751

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que é autuado João Paula Pinto, de Brazópolis, Minas Gerais, por infração aos artigos 33 e 42, do Decreto-lei número 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto Erembergue Antunes de Souza e outro, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool,

considerando que o autuado declara em sua defesa de fls. 5 que os 1.068 sacos de açúcar saídos sem a emissão de notas de entrega foram dados a consumo no varejo de sua casa comercial e fabrico de doces:

considerando que essas declarações foram endossadas pelo Coletor Federal de Brazópolis;

considerando o mais que dos autos consta.

acorda, por unanimidade, em julgar improcedente o auto de infração.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 3 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

— João Soares Palmeira, Relator.

— Moacyr Soares Pereira. — Fui presente: Fernando Oiticica Lins. Procurador.

("D. O.", 28-9-59)

Autuado: SEVERINO ALVES DE ALCÂNTARA.

Autuantes: JOSÉ BONIFACIO DA FONSECA LIMA e outros.

Processo: A.I. 86/57 — Estado da Paraíba.

É clandestino o açúcar apreendido em trânsito sem documentação fiscal.

#### ACÓRDÃO Nº 4.754

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que e autuado Severino Alves de Alcântara, de Itabaiana, Estado da Paraiba, por infração aos arts. 40 ou 42, c/c o 60, letra "b", do Decreto-lei nº 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto José Bonifácio da Fonseca Lima e outros, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool,

considerando que o açúcar apreendido se encontrava desacompanhado de documento fiscal exigido por lei;

considerando que o autuado, em sua defesa de fls., confirma ter adquirido o produto sem a respectiva documentação; considerando que o autuado é reincidente específico, conforme se verifica da informação de fls. 11.

acorda, por unanimidade, em julgar procedente, em parte, o auto, para o fim de condenar o autuado à perda do açúcar apreendido, revertendo aos cofres do Instituto o resultado da venda da mercadoria, nos têrmos do art. 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, absolvendo-se da infração do artigo 40.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 9 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente. — João Soares Palmeira, Relator. Gustavo Fernandes de Lima. — Fui presente: Fernando Oiticica Lins. Procurador.

("D. O.", 30-9-59)

Autuado: JOVELINO JOA-QUIM FELIX.

Autuantes: ANTÓNIO AUGUS-TO CORREA LIMA e outro. Processo: A.I. 190/57 — Estado

rocesso: A.I. 190/57 — Estado de Pernambuco.

Açúcar apreendido desacompanhado da documentação fiscal exigida por lei é clandestino.

#### ACÓRDÃO Nº 4.755

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que é autuado Jovelino Joaquim Felix, firma estabelecida no município de Vitória de Santo Antão, Estado de Pernambuco, por infração aos artigos 40 e letra "b" do 60 do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto Antônio Augusto Corrêa Lima e outro, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool,

considerando que os quatro

sacos de açúcar apreendidos não tinham cobertura legal;

considerando que o autuado, deixando o processo correr à revelia, confirma a clandestinidade do produto;

considerando os pareceres da Divisão Jurídica,

acorda, por unanimidade, de acôrdo com o voto do Sr. Relator, em julgar procedente, em parte, o auto, para o fim de condenar o autuado à perda do produto, revertendo aos cofres do Instituto o resultado de sua venda, nos têrmos do art. 60, letra "b", do Decretolei 1.831, de 4-12-39, absolvendo-se da infração do artigo 40.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 9 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

— João Soares Palmeira, Relator.

- João Soares Palmeira, Relator.
- Gustavo Fernandes de Lima.

- Fui presente: Fernando Oiticica Lins, Procurador.

("D. O.", 30-9-59)

Autuados: OTAVIANO ALVES DA SILVA e JOSÉ CUPER-TINO GONÇALVES.

Autuantes: W. M. BUARQUE e outros.

Processo: A.I. 142/57 — Estado de Pernambuco.

É clandestino todo açúcar encontrado em trânsito desacompanhado de nota de remessa ou de entrega.

#### ACÓRDÃO Nº 4.756

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que são autuados Otaviano Alves da Silva e José Cupertino Gonçalves, de Ribeirão, Pernambuco, por infração aos artigos 40 e 42 c/c a letra "b" do artigo 60, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto W. M. Buarque e

outros, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool,

considerando que os 16 sacos de açúcar, de conformidade com a jurisprudência firmada pelos órgãos julgadores do I.A.A. se encontravam desacompanhados de nota de remessa ou de entrega;

considerando que o comerciante José Cupertino Gonçalves deu saída a açúcar do seu estabelecimento sem emitir a competente nota de entrega;

considerando que os autuados deixaram o processo correr à revelia.

acorda, por unanimidade, em Julgar procedente o auto, para o fim de condenar Otaviano Alves da Silva à perda dos 16 sacos de açúcar apreendidos, incorporando-se o resultado de sua venda à receita do Instituto, nos têrmos do art. 60, letra "b", do Decretolei 1.831, de 4-12-39, e José Cupertino Gonçalves à multa de Cr\$ 200,00, na forma do artigo 42 do mesmo diploma legal.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 9 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

- Ioão Soares Palmeira, Relator.

- Gustavo Fernandes de Lima.

- Fui presente: Fernando Oiticica Lins, Procurador.

("D. O.", 1-10-59)

Autuada: USINA AÇUCAREI-RA CARLOS TRIVELLATO S. A.

Autuantes: MARIO LOBO DE MEDEIROS e outro.

Processo: A.I. 256/55 — Estado de Minas Gerais.

A referência feita nas notas de remessa à guia de recolhimento esgotada ou inexistente, implica em infração a disposições legais.

#### ACÓRDÃO Nº 4.757

Vistos, relatados e discutidos éstes autos em que é autuada a firma Usina Açucareira Carlos Trivellato S. A., de Ponte Nova, Estado de Minas Gerais, por infração aos arts. 2°, 39, 64 e 65, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto Mario Lobo de Medeiros e outro, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool,

considerando ter ficado provado no processo que o autuado deu saida a açúcar de sua produção, fazendo em 25 notas de remessa referência a guia de pagamento já esgotada e em outras 19 notas de remessa, referência à guia inexistente;

considerando que o pagamento da taxa de defesa deverá ser efetuado até o ato da saida do açúcar da fábrica;

considerando que a infração foi cometida, não obstante ter o autuado providenciado o recolhimento da taxa;

considerando tudo o mais que consta dos autos,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente, em parte, o auto, para o fim de condenar a autuada ao pagamento de Cr\$ 2.000,00 por nota de remessa com declarações falsas, no total de quarenta e quatro notas, perfazendo a quantia de Cr\$ 88.000,00, nos têrmos dos artigos 2º e 39 do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e improcedente quanto à infração aos arts. 64 e 65, do mesmo decreto-lei, recorrendo-se "ex-officio" para a instância superior.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 9 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

João Soares Palmeira, Relator.
Gustavo Fernandes de Lima.

- Fui presente: Fernando Oiticica Lins, Procurador.

("D. O.", 1-10-59)

Autuado: L. O. BASTOS TA-VARES — ENGENHO FA-ZENDA SANTA HELENA.

Autuantes: GERMANO DE MOURA MAGALHAES e

Processo: A.I. 86/54 — Estado do Rio de Janeiro.

É de ser homologado o têrmo de levantamento de depósito, quando provado que o vasamento verificado não foi por negligência ou dolo do depositário.

#### ACORDÃO Nº 4.758

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que é autuado L. O. Bastos Tavares, proprietário do Engenho Fazenda Santa Helena, de Rio Bonito, por infração ao art. 6° c/c o 14 da Resolução 807/53, c/c o 7°, do Decreto-lei 5.998, de 18-11-43 e autuantes os fiscais dêste Instituto Germano de Moura Magalhães e outros, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool,

considerando que o autuado deixou decorrer o prazo legal para recorrer do Acórdão 2.450;

considerando que, intimado para repor a aguardente apreendida ou o seu valor, o depositário fêz juntada de cópia de requerimento encaminhado ao Sr. Presidente do Instituto, a qual constitui o S.C. nº 19.793, anexo;

considerando que o têrmo de verificação e levantamento (fls.

47) confirma a deterioração dos barris como causa do vasamento da aguardente depositada,

acorda, por unanimidade, no sentido de ser homologado o Têrmo de levantamento de depósito, que figura a fls. 47, tornando-se sem efeito a notificação constante do S.C. número 19.793/56, anexo, arquivando, em conseqüência, o presente processo.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 9 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

- João Soares Palmeira, Relator.

- Gustavo Fernandes de Lima.

- Fui presente: Fernando Oiticica Lins, Procurador.

("D. O.", 1-10-59)

Autuado: SEBASTIÃO DA SILVA.

Autuantes: VICENTE DO AMARAL GOUVEIA e outros.

Processo: A.I. 358/55 — Estado de Pernambuco.

Todo açúcar encontrado sem documentação fiscal exigida por lei é clandestino.

#### ACÓRDÃO Nº 4.759

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é autuado Sebastião da Silva. de Recife, Pernambuco, por infração à letra "b" do art. 60, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto Vicente do Amaral Gouveia e outros, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool,

considerando que o açúcar apreendido não se encontrava acompanhado da documentação fiscal exigida por lei;

considerando que, apesar da correição de fls. 18, e da notificação renovada, o autuado deixou o processo correr à revelia, acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de considerar definitiva a apreensão da mercadoria, incorporando-se à receita do Instituto o produto obtido na venda da mesma, nos têrmos do artigo 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, excluida a multa do artigo 40 da citada lei.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 9 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

- João Soares Palmeira, Relator.Gustavo Fernandes de Lima.
- Gustavo Fernandes de Lima
- Fui presente: Fernando Oiticica Lins, Procurador.

("D. O.", 1-10-59)

Autuado: JOSÉ PAES DE LIMA.

Autuantes: JOSIVAL ALVES BARRETO e outros.

Processo: A.I. 520/55 — Estado do Rio de Janeiro.

É clandestino todo açúcar desacompanhado da documentação fiscal exigida por lei.

#### ACÓRDÃO Nº 4.763

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é autuado José Paes de Lima, estabelecido no municipio de Campos, Estado do Rio de Janeiro, por infração ao artigo 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto Josival Alves Barreto e outros, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool,

considerando que a infração está materialmente provada com a apreensão do açúcar desacompanhado de documento fiscal exigido por lei;

considerando que o autuado,

em sua defesa de fls., confessa o ilícito fiscal praticado;

considerando o que mais consta dos autos,

acorda, por unanimidade, de acôrdo com o voto do Sr. Relator, em julgar procedente o auto, para o fim de considerar definitiva a apreensão dos 35 sacos de açúcar cristal, revertendo à receita do Instituto o produto obtido na venda dos mesmos, nos têrmos do artigo 60, letra "b", do Decretolei 1.831, de 4-12-39, deixando de aplicar a penalidade do art. 33, por prevalecer, no caso, a pena mais grave.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 10 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

— João Soares Palmeira, Relator.

— Moacyr Soares Pereira. —
Fui presente: Diogo de Melo
Menezes, Procurador.

("D. O.", 1-10-59)

Autuado: GABRIEL RIBEIRO PEREIRA.

Autuante: LÁZARO JOSÉ TO-LEDO LIMA.

Processo: A.I. 254/58 — Estado de Minas Gerais.

A não inutilização de nota de remessa sujeita o infrator às penalidades da lei.

#### ACÓRDÃO Nº 4.764

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é autuado Gabriel Ribeiro Pereira, de Cristina, Minas Gerais, por infração ao artigo 41 do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuante o fiscal dêste Instituto Lázaro José Toledo Lima, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool,

considerando que a firma autuada deixou de inutilizar a Nota de Remessa como determina a lei; considerando que o infrator é primário específico,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar o autuado à multa de Cr\$ 500,00, minimo das sanções previstas no artigo 41, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 10 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

— Gustavo Fernandes de Lima,
Relator. — João Soares Palmeira.

— Fui presente: Diogo de Melo
Menezes, Procurador.

("D. O.", 1-10-59)

Autuado: ALBINO CARBONI. Autuante: NELSON FAILLACE. Processo: A.I. 422/56 — Estado de São Paulo.

> É clandestino todo açúcar apreendido sem cobertura da documentação fiscal exigida por lei.

#### ACÓRDÃO Nº 4.765

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é autuado Albino Carboni, de Ubirajara, São Paulo, por infração ao artigo 40 ou 42, § 2°, c/c o art. 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuante o fiscal dêste Înstituto Nelson Faillace, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Acúcar e do Alcool.

considerando que o açúcar apreendido não se encontrava acompanhado da documentação fiscal exigida por lei;

considerando que, apesar de intimado, o autuado deixou o processo correr à revelia:

considerando tudo mais que consta dos autos,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para

o fim de considerar definitiva a apreensão do açúcar, incorporando-se à receita desta Autarquia o produto obtido na venda do mesmo, na forma do art. 60, letra "b", do Decretolei 1.831, de 4-12-39, dispensada a penalidade do art. 40, por absorção de pena.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 10 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

— João Soares Palmeira, Relator.

— Moacyr Soares Pereira. —
Fui presente: Diogo de Melo Menezes, Procurador.

("D. O.", 1-10-59)

Autuado: ANTÔNIO EURIDES NICIOLI.

Autuantes: HELIO DE ALVA-RENGA e outros.

Processo: A.I. 22/55 — Estado de Minas Gerais.

Considera-se clandestino todo açúcar encontrado sem os documentos fiscais exigidos por lei

#### ACORDÃO Nº 4.771

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que é autuado Antônio Eurides Nicioli, de Jacutinga, Minas Gerais, por infração aos arts. 40 ou 42, c/c a letra "b" do art. 60, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto Helio de Alvarenga e outros, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool,

considerando que o açúcar apreendido estava desacompanhado da documentação fiscal exigida por lei;

considerando que as alegações de defesa do autuado não conseguem ilidir a infração cometida;

considerando tudo mais que dos autos consta.

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar o autuado à perda do açúcar apreendido, na forma do artigo 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, deixando de aplicar a pena estabelecida no art. 40 do mesmo decreto-lei, por ser a falta da nota de remessa elemento caracterizador da clandestinidade.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 16 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

— João Soares Palmeira, Relator.

— Moacyr Soares Pereira. —
Fui presente: Fernando Oiticica
Lins, Procurador.

("D. O.", 1-10-59)

Autuada: USINA CAXANGA

Autuantes: ELSON BRAGA e

Processo: A.I. 652/56 — Estado de Pernambuco.

Constitui infração a falta de recebimento das sobretaxas estabelecidas nas Resoluções do Plano de Safra do Instituto do Açúcar e do Alcool.

#### ACÓRDÃO Nº 4.772

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que é autuada a Usina Caxangá S. A., de Ribeirão, Pernambuco, por infração aos arts. 148 e 149 do Decretolei 3.855, de 21-11-41 e autuantes os fiscais dêste Instituto Elson Braga e outros, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool.

considerando que a usina autuada, apesar de notificada em 18-6-56, para efetuar o devido recolhimento, não atendeu a essa determinação;

considerando que o auto só foi

lavrado após decorrido o prazo da notificação;

considerando que a autuada deixou o processo correr à revelia, acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar a Usina Caxangá S. A. à multa de Cr\$ 51.702,00, dôbro da quantia sonegada, de conformidade com o que estabelece o artigo 149 do Estatuto da Lavoura Canavieira.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 16 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

— João Soares Palmeira, Relator.

— Moacyr Soares Pereira. — Fui presente: Fernando Oiticica Lins, Procurador.

("D. O.", 1-10-59.

Autuado: MANOEL SILVEIRA DANTAS.

Autuante: JOSÉ AMAURY PER-FEITO.

Processo: A.I. 8/57 — Estado da Bahia.

É clandestino o açucar apreendido desacompanhado dos documentos fiscais exigidos por lei.

#### ACÓRDÃO Nº 4.773

Vistos, relatados e discutidos êestes autos em que é autuado Manoel Silveira Dantas, de Itabuna, Bahia, por infração aos artigos 42 e 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuante o fiscal dêste Instituto José Amaury Perfeito, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool.

considerando que o açúcar apreendido estava desacompanhado da documentação fiscal exigida por lei,

considerando que a mercadoria assim encontrada é clandestina;

considerando que se trata de autuado revel;

considerando tudo mais que consta dos autos,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente, em parte, o auto, para o fim de considerar definitiva a apreensão da mercadoria, na forma do art. 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, absolvido o autuado da pena estabelecida no artigo 42 do mesmo decreto-lei.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 16 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

João Soares Palmeira, Relator.

Moacyr Soares Pereira. — Fui presente: Fernando Oiticica Lins, Procurador.

("D. O.", 1-10-59)

Autuados: SALIM BUTROS e DIAS MARTINS S. A. (FI-LIAL DE BARRETOS,.

Autuante: GERSON MARIZ DA SILVA.

Processo: A.I. 834/56 — Estado de São Paulo.

Comprovadas as infrações pelos elementos constantes do processo, é de ser o auto julgado procedente.

#### ACÓRDÃO Nº 4.774

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que são autuados Salim Butros, de Monte Azul Paulista, e a firma Dias Martins S. A., de Barretos, municipios do Estado de São Paulo, por infração aos arts. 42, § 2º e 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuante o fiscal dêste Instituto Gerson Mariz da Silva, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool.

considerando que foram encon-

trados no estabelecimento de Salim Butros 23 sacos de açúcar desacompanhados de nota, e apreendidos com fundamento no art. 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39;

considerando que 20 sacos do açúcar apreendido, de fabricação da Usina São Carlos, haviam sido adquiridos de Dias Martins S. A. Mercantil e Industrial, a qual não fizera entrega da nota correspondente à firma compradora, infringindo, assim, o art. 42, do Decreto-lei citado:

considerando que as defesas de ambos autuados não ilidem os ilícitos fiscais de que são acusados;

considerando que a penalidade prevista no artigo 42, § 2°, é absorvida quando da aplicação do art. 60, letra "b", do Decreto-lei n° 1.831, de 4-12-39,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar a firma Salim Butros à perda dos 23 sacos apreendidos, revertendo o resultado de sua venda aos cofres do Instituto, sem indenização, na forma do art. 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, e a firma Dias Martins S. A. Mercantil e Industrial ao pagamento da multa de Cr\$ 200,00, grau mínimo do art. 42, do Decreto-lei citado.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 16 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

— Moacyr Soares Pereira, Relator.

— João Soares Palmeira.

— Fui presente: Fernando Oiticica

Lins, Procurador.

("D. O.", 1-10-59)

Autuado: A. J. COSTA.
Autuantes: VICENTE DO AMARAL GOUVEIA e outros.

Processo: A.I. 546/56 — Estado de Pernambuco.

Considera-se clandestino todo açúcar encontrado sem os documentos fiscais exigidos por lei.

#### ACÓRDÃO Nº 4.775

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que é autuado A. J. Costa, de Recife, Pernambuco, por infração ao art. 40, c/c as letras "b" e "c" do art. 60, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto Vicente do Amaral Gouveia e outros, a Segunda Turma de Ju!gamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool.

considerando que o açúcar apreendido estava desacompanhado da documentação fiscal exigida por lei;

considerando que as alegações de defesa do autuado não conseguem ilidir a infração cometida;

considerando tudo mais que dos autos consta.

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar a firma autuada à perda dos 73 sacos de açúcar apreendidos, incorporando-se o resultado de sua venda à receita do Instituto, na forma do art. 60, letra "b", do Decreto-lei nº 1.831, de 4-12-39.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 16 de setembro de 1959.

Ot. olmy Strauch, Presidente.

— João Soares Palmeira, Relator.

— Moacyr Soares Pereira. — Fui presente: Fernando Oiticica Lins, Procurador.

("D. O.", 1-10-59)

Autuado: JOAO GOMES DE DE ALBUQUERQUE.

Autuantes: VICENTE GOU-VEIA e outros.

Processo: A.I. 550/56 — Estado de Pernambuco.

Considera-se clandestino todo açúcar encontrado sem os documentos fiscais exigidos por lei.

#### ACÓRDÃO Nº 4.776

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é autuado João Gomes de Albuquerque, de Recife, Pernambuco, por infração ao artigo 40 e letra "b" do 60, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, e autuantes os fiscais dêste Instituto Vicente Gouveia e outros, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool,

considerando que o açúcar apreendido estava desacompanhado da documentação fiscal exigida por lei;

considerando que as alegações de defesa do autuado não consequem ilidir a infração cometida;

considerando tudo mais que dos autos consta.

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar a firma autuada à perda do açúcar apreendido, na forma do artigo 60, letra "b", do Decretolei 1.831, de 4-12-39.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 16 de setembro de 1959.

Ottolmy Strauch, Presidente.

— João Soares Palmeira, Relator.

— Moacyr Soares Pereira. — Pui presente: Fernando Oiticica Lins, Procurador.

("D: O.", 1-10-59)

Autuado: JÚLIO RODRIGUES FILHO.

Autuantes: EDER PERES e outro. Processo: A.I. 260/57 — Estado de Pernambuco.

Todo açúcar desacompanhado de nota de remessa ou de entrega é clandestino.

#### ACÓRDÃO Nº 4.803

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é autuado Júlio Rodrigues Filho, de Altinho, Pernambuco, por infração ao artigo 42, c/c a letra "b" do artigo 60, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto Eder Peres e outro, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool.

considerando que o açúcar apreendido não se encontrava acompanhado de nota de entrega ou de remessa;

considerando que o autuado deixou o processo correr à revelia, confirmando, assim, a clandestinidade do produto,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar o autuado à perda do açúcar apreendido, revertendo o resultado de sua venda aos cofres do Instituto, nos têrmos do art. 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, tendo-se como absorvida a cominação do artigo 42 do mesmo decreto-lei.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 14 de outubro de 1959.

Pessoa da Silva, Presidente.

— João Soares Palmeira, Relator.

— Moacyr Soares Pereira. — Fui presente: José de Riba-Mar X.C. Fontes, Procurador.

("D. O.", 30-10-59)

Autuada: COMÉRCIO E IN-DÚSTRIA DE BEBIDAS GALHO DO MATO LTDA. Autuantes: CLAUDIANO MAN-SO POVOA e outros. Processo: A.I. 482/55 — Estado do Rio de Janeiro.

Julga-se improcedente o auto visto não estar provado no processo ser a aguardente de procedência da autuada.

#### ACÓRDÃO Nº 4.804

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que é autuada a firma Comércio e Indústria de Bebidas Galho do Mato Ltda., de Campos, Estado do Rio de Janeiro, por infração aos arts. 1º ss/ 2°, 2° e ss/§§, art. 7° e s/§ único e 3º do Decreto-lei 5.998. de 18-11-43, c/c o § único do art. 14 da Res. 698/52 e mais o art. 4° da Res. 807/53, e autuantes os fiscais dêste Instituto Claudiano Manso Povoa e outros, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool,

considerando não ter ficado provado no processo que a aguardente procedia da firma autuada;

considerando que a autuada não foi notificada conforme prescreve a lei:

considerando que o motorista
não é preposto da firma autuada:
considerando tudo mais que
consta do auto de infração de fls.,
acorda, por unanimidade, em
julgar improcedente o auto,
uma vez que deixou de ser
observado um dos requisitos
essenciais à sua validade.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 14 de outubro de 1959.

Pessoa da Silva, Presidente.

— João Soares Palmeira, Relator.

— Moacyr Soares Pereira. — Fui presente: José de Riba-Mar X.C.
Fontes, Procurador.

("D. O.", 30-10-59)

Autuados: IRMÃOS CALIL.

Autuantes: ELSON BRAGA e outros.

Processo: A.I. 230/58 - Estado de São Paulo.

Julga-se boa a apreensão de açúcar encontrado em trânsito sem a cobertura da documentação fiscal necessária.

#### ACORDÃO Nº 4.805

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que são autuados os Irmãos Calil, de Ribeirão Preto, São Paulo, por infração à letra "c" do art. 60, c/c o 33 e art. 42, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto Elson Braga e outro, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool, considerando que a infração

considerando que a infração está cabalmente comprovada;

considerando irrelevantes as alegações da defesa, no tocante à troca de destinatário:

considerando que a punição mais grave absorve a menor,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar a firma autuada à perda do produto apreendido, revertendo o resultado de sua venda aos cofres do Instituto, sem indenização, nos têrmos do artigo 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 14 de outubro de 1959.

Pessoa da Silva, Presidente.

— Gustavo Fernandes de Lima,
Relator. — João Soares Palmeira.

— Fui presente: José Riba-Mar
X. C. Fontes, Procurador.

("D. O.", 30-10-59)

Aŭtuado: ARTHUR SANTIA-GO MOTTA.

Autuantes: JOSÉ EUGÊNIO TRAMONTANO e outro.

Processo: A.I. 610/56 - Estado da Bahia.

É clandestino todo açúcar desacompanhado dos documentos fiscais exigidos por lei.

#### ACÓRDÃO Nº 4.806

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que é autuado Arthur Santiago Motta, de Feira de Santana, Bahia, por infração ao art. 40, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto, José Eugênio Tramontano e outro, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool.

considerando que, dos 53 sacos de açúcar apreendidos, oito dêles se encontravam sem qualquer cobertura legal;

considerando que o têrmo de apreensão de fls. 6 veio completar a ação fiscal;

considerando irrelevantes as alegações de defesa do autuado, acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar o autuado à perda dos 8 sacos de açúcar encontrados em trânsito clandestino, incorporando-se o valor obtido na sua venda à receita do Instituto, nos têrmos do art. 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 14 de outubro de 1959.

Pessoa da Silva, Presidente. — João Soares Palmeira, Relator. — Moacyr Soares Pereira. — Fui presente: José de Riba-Mar X. C. Fontes, Procurador.

("D. O.", 30-10-59)

Autuados: USINA BARÃO DE SUASSUNA S. A. e ERONI-DES PEDRO DOS SANTOS. Autuantes: VICENTE GOU-

VEIA e outros.

Processo: A.I. 508/56 — Estado de Pernambuco.

Julga-se procedente o auto quando materialmente provada a infração.

#### ACÓRDÃO Nº 4.807

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que são autuados a Usina Barão de Suassuna S. A., de Escada, e Eronides Pedro dos Santos, do mesmo município e Estado, por infração ao art. 33 c/c a letra "b" do art. 60, 2º e seus §§, 3º, 36, 64 c/c o 65 e § único do 69, do Decreto-lei nº 1.831, de 4-12-39, autuantes os fiscais dêste Instituto Vicente Gouveia e outros, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool.

considerando que está materialmente provada a infração

considerando que os autuados, deixando o processo correr à revelia, confessam tàcitamente a infração cometida;

considerando tudo mais que consta dos autos,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de aplicar à Usina Barão de Suassuna a multa de Cr\$ 4.000,00, grau submédio, na forma do art. 36, § 3°, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, além do pagamento da multa de Cr\$ 2.000,00, correspondente a Cr\$ 20,00 por saco de acúcar, art. 65 da citada lei, sem prejuízo do recolhimento da contribuição de Cr\$ 310.00, relativa à taxa de defesa sonegada sôbre 100 sacos, e condenar o transportador da mercadoria, Eronides Pedro dos Santos, à perda do açúcar apreendido, incorporando-se o resultado de sua venda ao patrimônio desta Autarquia, nos têrmos do art. 60, letra "b", do Decreto-lei citado.

Intime-se, registre-se e cumprase. Comissão Executiva, 14 de outubro de 1959.

Pessoa da Silva, Presidente.

- João Soares Palmeira, Relator.Lycurgo Portocarrero Velloso.
- Fui presente: José de Riba-Mar

X. C. Fontes, Procurador. ("D. O.", 30-10-59)

Autuado: Ignorado.

Autuante: VICENTE DO AMA-RAL GOUVEIA.

Processo: A.I. 60/57 - Estado de Pernambuco.

Considera-se boa a apreensão de mercadoria encontrada em trânsito sem o acompanhamento da documentação exigida por lei.

#### ACÓRDÃO Nº 4.808

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que foram apreendidos 200 litros de álcool industrial, pelos fiscais dêste Instituto Vicente Amaral Gouveia e outro, nos têrmos do art. 56 da Resolução 97/44 da Comissão Executiva, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool

considerando que a Fiscalização do Instituto apreendeu 200 litros de álcool encontrados em um tonel de ferro abandonado no bairro de Beberibe, em Recife;

considerando que a mercadoria apreendida foi confiada à guarda de Josefa do Carmo Silva, que assinou o competente têrmo de depósito;

considerando que, publicado o edital, na forma da lei, ninguém compareceu para reclamar qualquer direito sôbre o álcool em questão:

considerando, finalmente, que está provada a clandestinidade do produto,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de considerar boa e valiosa a apreensão do álcool, recolhendo-se o produto de sua venda, quando fôr realizada, aos cofres do Instituto.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 14 de outubro de 1959.

Pessoa da Silva, Presidente.

— Moacyr Soares Pereira, Relator.

— João Soares Palmeira.

— Fui presente: José de Riba-Mar X. C. Fontes, Procurador.

("D. O.", 30-10-59)

Autuados: USINA ESTRELIA-NA S. A. e JUCENEIDA GOMES BRAGA.

Autuantes: JOSÉ AUGUSTO LIMEIRA e outros.

Processo: A.I. 54/57 — Estado de Pernambuco.

É de ser julgado improcedente o auto, quando não comprovadas as infrações nê!e capituladas.

#### ACÓRDÃO Nº 4.809

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que são autuados a Usina Estreliana S. A., de Ribeirão, e Juceneida Gomes Braga. de Bezerros, municípios do Estado de Pernambuco, por infração aos arts. 2°, 3°, § 2° do art. 31, § 3° do 36, 64, 65, 33 e 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e autuantes os fiscais dêste Instituto José Augusto Limeira e outros, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool.

considerando que o açúcar apreendido confere com o relacionado na nota de remessa apensa a fls. 7 do processo;

considerando não constar do processo qualquer prova de que a numeração da sacaria do açúcar era repetida;

considerando, em face do exposto, que é de ser liberada a mercadoria apreendida,

acorda, por unanimidade, em julgar improcedente o auto, determinando-se a liberação do açúcar apreendido ou a restituição do valor obtido na venda do mesmo ao autuado, recorrendo-se "ex-officio" para a instância superior.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 14 de outubro de 1959.

Pessoa da Silva, Presidente.

— João Soares Palmeira, Relator.

— Moacyr Soares Pereira — Fui presente: José de Riba-Mar X. C. Fontes, Procurador.

("D. O.", 30-10-59)

Autuada: LUIZ PAULINO & CIA.

Autuantes: ROMUALDO COR-REIA LINS e outro.

Processo: A.I. 250/58 — Estado da Paraíba.

Considera-se boa a apreensão de açûcar encontrado em trânsito sem a cobertura da documentação fiscal exigida por lei.

#### ACÓRDÃO Nº 4.810

Vistos, relatados e discutidos êstes autos em que é autuada a firma Luiz Paulino & Cia., de Itabaiana, Paraíba, por infração ao art. 40 c/c o 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, e autuantes os fiscais dêste Instituto Romualdo Correia Lins e outro, a Segunda Turma de Julgamento da Comissão Executiva do Instituto do Açucar e do Alcool,

considerando que o açúcar apreendido em poder da autuada é clandestino, porque de procedência ignorada e desacompanhado de qualquer nota de remessa ou de entrega;

considerando que, segundo reiterados decisórios, o açúcar encontrado em poder do comerciante se achava em trânsito; considerando que, não obstante assegurada a defesa da autuada, esta não ofereceu qualquer alegação, sendo de se lhe aplicar, pois, a norma do art. 25 da Resolução 97/44,

acorda, por unanimidade, em julgar procedente o auto, para o fim de condenar a firma autuada à perda dos 54 sacos de açúcar apreendidos, revertendo o resultado de sua venda aos cofres do Instituto, nos têrmos do art. 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39. Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 14 de outubro de 1959.

Pessoa da Silva, Presidente.

— Lycurgo Portocarrero Velloso,
Relator. — João Soares Palmeira.

— Fui presente: José de RibaMar X. C. Fontes, Procurador.

("D. O.", 30-10-59)

#### COMISSÃO EXECUTIVA

Autuados: ANTÔNIO PACHE-CO e USINA VICTOR SEN-CE S. A. (USINA CON-CEIÇÃO).

Recorrente: ANTÔNIO PA-CHECO.

Recorrida: Primeira Turma de Julgamento.

Processo: A.I. 163/57 — Estado do Rio de Janeiro.

Não se recebe recurso interposto fora do prazo de 30 dias, estipulado por lei.

ACÓRDÃO Nº 1.280

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que são autuados Antônio Pacheco ,de Trajano de Morais, e a Usina Victor Sence S. A., proprietária da Usina Conceição, de Conceição de Macabu, municipios do Estado do Rio de Janeiro, por infração aos arts. 40. 41, 42, § 2°, c/c a alinea "b", do

arts. 60, 36, § 2°, do Decretolei 1.831, de 4-12-39, recorrente Antônio Pacheco e recorrida a Primeira Turma de Julgamento,

considerando que o recurso a que se refere o processo S.C. 53.360/58, foi apresentado fora do prazo estipulado por lei;

considerando o mais que dos autos consta.

acordam, por maioría, os membros da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, no sentido de não ser recebido o recurso.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 8 de julho de 1959.

Epaminondas Moreira do Vale, Vice-Presidente. — Moacyr Soares Pereira, Relator. — Fui presente: F. da Rosa Oiticica, Procurador Geral.

("D. O.", 30-7-59)

Autuada e recorrente: M. SO-BRINHO.

Recorrida: Primeira Turma de Julgamento.

Processo: A.I. 825/56 — Estado de Pernambuco.

Nega-se provimento ao recurso, quando a decisão de primeira instância guarda conformidade com os elementos constantes do processo.

#### ACÓRDÃO Nº 1.281

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é recorrente M. Sobrinho, de Gravatá, Pernambuco, autuada por infração ao artigo 42, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e recorrida a Primeira Turma de Julgamento,

considerando que a alegação da recorrente de que o processo correra à revelia não colhe por figurar a sua assinatura não só no auto de fls. 2, como também na intimação de fls. 2v. e no Têrmo de fls. 3;

considerando que mais nenhum fato novo alegou; e

considerando tudo o mais que dos autos consta,

acordam, por unanimidade, os membros da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool, no sentido de ser negado provimento ao recurso, mantida a decisão de primeira instância, que condenou o autuado ao pagamento da multa de Cr\$ 200,00 por partida de açúcar saída irregularmente, em número de quinze, ou sejam, Cr\$ 3.000,00, na forma do art. 42 do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 8 de julho de 1959.

Epaminondas Moreira do Vale. Vice-Presidente. — José Wamberto, Relator. — Fui presente: Francisco da Rosa Oiticica, Procurador Geral.

("D. O.", 30-7-59)

Autuado e recorrente: JOSÉ RO-DRIGUES DE OLIVEIRA. Recorrida: Primeira Turma de Julgamento.

Processo: A.I. 341/56 — Estado de Pernambuco.

Não é de ser recebido recurso apresentado fora do prazo estipulado por lei.

#### ACORDÃO Nº 1.282

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é recorrente José Rodrigues de Oliveira, de Escada, Pernambuco, autuado por infração ao artigo 41 do Decretolei 1.831, de 4-12-39, e recorrida a Primeira Turma de Julgamento,

considerando que o recurso foi apresentado fora do prazo estipulado por Iei;

considerando que os 30 dias devem ser contados sucessivamente;

considerando o mais que dos autos consta,

acordam, por maioria, os membros da Comissão Executiva do Instituto do Açucar e do Álcool, no sentido de não ser recebido o recurso.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 8 de julho de 1959.

Epaminondas Moreira do Vale, Vice-Presidente. — J. A. de Lima Teixeira, Relator. — Fui presente: Francisco da Rosa Oiticica, Procurador Geral.

("D. O.", 31-7-59)

Autuados: USINA FURLAN e M. P. JOSÉ.

Recorrente: USINA FURLAN.
Recorrida: Segunda Turma de
Julgamento.

Processo: A.I. 202/54 ~ Estado de São Paulo.

Mantém-se decisão de primeira instância que bem apreciou os elementos constantes do processo.

#### ACÓRDÃO Nº 1.283

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que são autuados a Usina Furlan, de Santa Bárbara d'Oeste, e M. P. José, de Piracicaba, Estado de São Paulo, por infração ao art. 36 e seus §§, c/c o art. 60, letra "b", 33, 40 e 63, do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39, recorrente a Usina Furlan e recorrida a Segunda Turma de Julgamento,

considerando que o recorrente, em seu recurso, o que fêz foi sustentar sua defesa inicial, portanto não trazendo matéria nova para apreciação;

considerando que a defesa inicial foi devidamente apreciada, acordam, por unanimidade, os membros da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool, no sentido de ser negado provimento ao recurso, mantida a decisão de primeira instância, que condenou a Usina Furlan à perda de 130 sacos de açucar encontrados em situação irregular, incorporando-se aos cofres do Instituto a importância da venda do produto apreendido, nos têrmos do art. 60, letra "b", do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 8 de julho de 1959.

Epaminondas Moreira do Vale, Vice-Presidente. — Admardo da Costa Peixoto, Relator. — Fui presente: Francisco da Rosa Oiticica, Procurador Geral.

("D. O.", 31-7-59)

Autuado: ALVARIM WON HELD.

Recorrente "ex-officio": Primeira Turma de Julgamento.

Processo: A.I. 1/55 ~ Estado do Rio de Janeiro.

Mantém-se decisão de primeira instância que bem apreciou os elementos constantes do processo.

#### ACÓRDÃO Nº 1.284

Vistos, relatados e discutidos êstes autos de recurso, em que é autuado Alvarim Won Held, de Itaperuna, Estado do Rio de Janeiro, por infração ao art. 6°, letra "b" do § único e art. 9° do Decreto-lei 5.998, de 18-11-43 e recorrente "ex-officio" a Primeira Turma de Julgamento,

considerando que a autuação não capitulou devidamente o delito fiscal;

considerando que a condenação do autuado com base em outro dispositivo legal constituiria cerceamento de defesa,

acordam, por unanimidade, os membros da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Álcool, no sentido de ser negado provimento ao recurso "ex-officio", mantida a decisão de primeira instância, que considerou insubsistente o auto de infração.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 8 de julho de 1959.

Epaminondas Moreira do Vale, Vice-Presidente. — Moacyr Soares Pereira, Relator. — Fui presente: Francisco da Rosa Oiticica Procurador Geral.

("D. O.", 31-7-59)

Autuado e recorrente: UBALDO BEZERRA DE MELO ~ USINA SANTA TEREZI-NHA:

Recorrida e recorrente "ex-officio": Segunda Turma de Julgamento.

Processo: A.I. 152/55 — Estado do Rio Grande do Norte.

Mantém-se decisão de primeira instância quando a mesma está de acôrdo com os elementos e as provas dos autos.

#### ACÓRDÃO Nº 1.285

Vistos, relatados e discutidos estes autos em que é recorrente Ubaldo Bezerra de Melo, proprietário da Usina Santa Terezinha, de Ceará-Mirim, Rio Grande do Norte, autuada por infração aos arts. 2°, 38, 39, c/c os arts. 64, 65, 68, § único, 70 e 71, todos do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39 e recorrida e recorrente "ex-officio" a Segunda Turma de Julgamento,

considerando que o acórdão recorrido bem apreciou a espécie e decidiu em consonância com a prova dos autos; e

considerando o mais que dos autos consta,

acordam, por unanimidade, os membros da Comissão Executiva do Instituto do Açúcar e do Alcool, no sentido de ser negado provimento ao recurso, mantida a decisão de primeira instância, que condenou o autuado ao pagamento das seguintes multas: a) Cr\$ 1.000,00, grau minimo do artigo 70; b) Cr\$ 2.000,00, grau mínimo do artigo 39; c) Cr\$ 32.900,00, correspon-

dentes a Cr\$ 10,00 por saco de açúcar sonegado à tributação, no total de 3.290, conforme o art. 65 e mais ao recolhimento das taxas não pagas, isentando-o de responsabilidade em relação aos artigos 38 e 68, não infringidos, todos dispositivos referidos do Decreto-lei 1.831, de 4-12-39.

Intime-se, registre-se e cumpra-se.

Comissão Executiva, 8 de julho de 1959.

Epaminondas Moreira do Vale, Vice-Presidente. — Ary S. da Silva Pessoa, Relator. — Fui presente: Francisco da Rosa Oiticica, Procurador Geral.

("D. O.", 31-7-59)



## QUADROS SINTÉTICOS SETTEMENTO

#### SAFRA 1960/61 - Nº 11 - ABRIL DE 1961

Com esta publicação, sob nº 11 — 1960/61, divulga o S. E. C. um resumo dos dados açucareiros e alcooleiros do País, segundo a posição estatística em 30 de abril.

A tabela I insere um resumo das estatísticas açucareiras referentes nos períodos do mês (abril), da safra (junho a abril) e do ano civil (janeiro a abril), de 1959 a 1961, focalizando os estoques iniciais e finais, produção e exportação para o exterior, resultando da conjugação dêsses dados o consumo.

Em confronto com a posição de abril da safra antecedente — 1959/60, verifica-se que a produção de 50.027.280 para 53.367.534 teve um acréscimo de 6,7 % e o consumo, de 36.129.752 para 39.564.831 um aumento de 9,5 %. Já o estoque final, ou seja, em 30 de abril de 1961 apresenta-se inferior aos de 1960 e 1959 em 23,8 % e 12,3 %, respectivamente.

Na tabela II fazemos a comparação entre a produção estimada e a verificada até 30 de abril de 1961, notando-se que, na safra de 1960/61, foram produzidos 97,7 % do total previsto, enquanto que, na safra anterior (1959/60), idêntica posição estatística representava uma taxa de 98,7 % sôbre o volume estimado.

A tabela III apresenta o desdobramento da produção açucareira da safra 1960/61 por Unidades da Federação e seu confronto com as duas anteriores, constando também a comparação da produção mensal no período de junho a Maio.

Na tabela IV divulgamos a posição dos estoques de açúcar em duas partes: a por tipo e localidade e b, resumo retrospectivo.

A exportação de açúcar para o exterior, no período de janeiro a abril de 1959, 1960 e 1961, consta da tabela V, por tipo, procedência e destino, indicando-se, também, os pesos líquidos em toneladas métricas.

As tabelas VI e VII referem-se à produção de álcool, comparativamente, nas safras de 1958/59 a 1960/61, por Unidades da Federação e por mês, segundo a totalidade dos tipos e, exclusivamente, o anidro. Ressalvado o que consta em nota da tabela VI a produção alcooleira da safra 1960/61, posição em 30 de abril de 1961, apresenta-se superior em 0,2 % e 3,4 % relativamente às das safras 1959/60 e 1958/59, na mesma ordem.

A distribuição de álcool pelo I. A. A., aos importadores de gasolina, para mistura carburante, é retratada estatisticamente em nossa tabela VIII, observando-se que, em 1960, as entregas foram inferiores às de 1959 em 22,7 %.

Finalmente, na tabela IX divulgamos os elementos relativos às precipitações pluviométricas ocorridas durante o ciclo vegetativo da cana-de-açúcar destinada à safra de 1961/62.

Serviço de Estatística e Cadastro

# PRODUÇÃO E CONSUMO DE AÇÚCAR

Totais do Brasil — Tipos de Usina Posição em 30 de abril de 1961 Unidade: SACO DE 60 QUILOS

0		23 146 146		23 46 46		23 46 46
Estoque final		9.691.023 12.720.446 11.048.946		9.691.023 12.720.446 11.048.946		9.691.023 12.720.446 11.048.946
Consumo (Aparente)		3.382.918 2.468.888 2.731.687		(1) 39.564.831 (2) 36.129.752 (3) 36.083.083		14.018.623 13.103.733 12.028.958
Exportação		1.632.736 565.439 395.112		13.861.584 10.206.856 12.097.476		5.398.301 4.648.938 3.996.199
Produção		1.140.388 1.193.903 1.319.819		53.367.534 50.027.280 53.177.698		8.378.333 9.486.015 10.581.997
Estoque	·	14.566.289 14.560.870 12.855.926		9.567.377 8.892.321 6.051.131		20.987.102 16.492.106
PERÍODO	MÊS Abril	1960 1950 1959	SAFRA Junho/Abril	1960/61 1959/60 1958/59	ANO CIVIL Janeiro/Abril	1961 1960 1959
Página 404						

NOTA — As oscilações anormais que se observam quanto ao consumo mensal aparente, têm origem nas quantidades de açúcar em trânsito de uma localidade para outra, parcelas essas não consignadas nos esteques. Porém, dado que, para o cálculo de consumo mensal, o estoque final de um período é igual ao inicial do imediato, as diferenças ficam compensadas.

(1) Inclusive 182.527 sacos, remanescentes da safra 1959/60, produzidos de junho a agôsto de 1960.

(2) Inclusive 137.453 sacos, remanescentes da safra 1958/59, produzidos de junho a agôsto de 1959.

(3) Inclusive 676 sacos, remanescentes da safra 1957/58, produzidos de junho a agôsto de 1958.

# PRODUÇÃO DE AÇÚCAR

Tipos de Usina — Safra de 1960/61 Posição em 30 de abril de 1961 Unidade: SACO DE 60 QUILOS

			rkonoçao	5	
UNIDADES DA FEDERAÇÃO		REALIZADA	A	3 2 6	
	Demerara	Outros tipos	Total	— ESTIMADA	A REALIZAE
NORTE	6.625.796	12.361.403	18.987.199	20.241.953	1.254.754
Rondônia	l	1	ı	1	1
Асте	1	1	1	ı	1
Amazonas	1	1	1	1	1
Rio Branco	1	1	1	I	1
Pará	1	285	282	(*) 285	1
Amapá	I	I	1	1	1
Maranhão	1	1.592	1.592	2.000	408
Piaul	1	6.460	6.460		1
Ceará	1	40.247	40.247	(*) 40.247	1
Rio Grande do Norte	1	282.341	282.341	0.1	ı
Paraíba	1	645.620	645.620		1
Pernambuco	5.167.618	6.670.613	11.838.231	13.000.000	1.161.769
Alagoas	1.548.178	2.872.645	4.330.823	4.385.000	54.177
Fernando de Noronha	I	1	1	I	1
Sergipe	1	787.620	787.620	800.000	12.380
Bahia	1	1.053.980	1.053.980	1.080.000	26.020
Sul Ins	6.367.279	28.013.056	34.380.335	34.384.988	4.653
Minas Geral	1	2.000.551	2,000.551	2.002.000	1.449
Espírito Santo	I	206.804	206.804		1
Rio de Janeiro	860.252	5.845.855	6.706.107	6.	1
Guanabara	1	1	1	1	ı
São Paulo	6.507.027	18,466.050	23.973.077	(*) 23.973.077	1
Paraná	ı	1.213.593	1.213.593	(*) 1.213.593	I
Santa Catarina	1	239.306	239.306		I
Rio Grasde do Sul	1	1	1	1	1
Mato Grosso	1	96.196	6.796	10.000	3.204
Goiás	1	34.101	34.101	(*) 34,101	1
Distrito Federal	1 000 00	1 3		1 ;	1 :
BKASIL	12.993.075	40.374.459	53.367.534	54.626.941	1,259,407

NOTA - Os dados de estimativa são atualizados periòdicamente, com base em informações recentes dos produtores.

PRODUÇÃO DE AÇÚCAR

Tipos de Usina — Safras de 1958/59 - 1960/61 Unidade: SACO DE 60 QUILOS

A	TAIS POR UN. (Posição e	IOTAIS POR UNIDADES DA FEDERAÇIO (Posição em 31 de abril)	EDERAÇIO	MESES	TOTAIS	TOTAIS DO BRASIL POR MÉS	or wes
repetação	1958/59	1959/60	19/0961		1958/59	1959/60	1960/61
	1				1		1
NORTE	17.126.546	19.308.119	18.987.199	Junho	3.517.265	3.339.047	1.915.970
Rondônia	1	1	1	Julho	5.175.785	6.280.579	6.024.495
Асте	1	1	1	Agôsto	6.062.664	5.808.972	7.180.146
Amazonas	1	1	1	Setembro	6.663.781	7.582.674	8.218.458
Rio Branco	I	1	I	Outubro	7.353.539	8.203.508	8.797.337
Pará	1,065	1.203	285	Novembro	7.449.542	5.338.482	7.389.597
Amapá	1	1	ı				
Maranhão	2.665	100	1.592	1.° SEMESTRE	36.222.576	36.553.262	39.526.003
Piauí	1	2.450	6.460				
Ceará	33,598	30.600	40.247	MÉDIA	6.037.096	6.092.210	6.587.667
Rio Grande do Norte	341.900	347.011	282.341				
Paraíba	759.126	869.974	645.620	Dezembro	6.373.125	3.988.003	5,463,198
Pernambuco	10.829.036	12.263.234	11.838.231	Janeiro	4.612.824	3.345.468	3.075.337
Alagoas	3.522.167	3.946.232	4.330.823	Fevereiro	2.646.084	2.779.891	2.273.755
Fernando de Noronha	1	1	I	Margo	2.003.270	2.166.753	1.888.853
Sergipe	651.319	629.783	787.620	Abril	1,319.819	1.193.903	1.140.388
Bahia	985.670	1.217.532	1.053.980				
Ins	36.051.152	30.719.161	34.380.335	JUNHO A ABRIL.	53.177.698	50.027.280	53.367.534
Minas Gerais	2.394.409	2.222.530	2.000.551		•		
Espírito Santo	164.897	200.537	206.804	Maio	543.499	654.244	1
Guanabara	60±.600.0	##0.#GT.0	0.100.107	2. SEMESTRE	17,498,621	14.128.262	1
São Paulo	25.540.900	20,859,885	23.973.077	i			
Paraná	1.021.960	963.747	1.213.593	MEDIA	2.916.437	2.354.710	1
Santa Catarina	258.112	268.982	239.306				
Rio Grande do Sul	1	1	1	JUNHO A MAIO	53.721.197	50.681.524	1
Mato Grosso	23.772	11.065	6.796				
Goiás	41.693	37.571	34.101	MEDIA	4.476.766	4.223.460	1
Distrito Federal	1 000	000 500	102 800 02				
BKASIL	53.177.698	50.027.280	55.507.554				

NOTAS — I. Estes dados representam apurações procedidas ao término de cada mês com exclusão portanto de pequenas parcelas da produção real não informadas em tempo. — II. Na produção mensal não estão computadas as parcelas remanescentes de 164, 319, 193, 135.263, 2.190, 170.348, 12.083 e 96 sacos referentes respectivamente aos meses de junho a agôsto de 1958 (safra de 1957/58) de junho e agôsto de 1959 (safra de 1958/59) e junho a agôsto de 1960 (safra de 1959/60).

# ESTOQUE DE AÇÚCAR Posição em 30 de abril de 1961 Unidade: SACO DE 60 QUILOS

Unidade: SACO DE 60 QUILOS

a) Discriminação por tipo e localidade

						RESUL	RESUMO POR LOCALIDADE	IDADE
UNIDADES DA FEDERAÇÃO Refinado	Refinado	Cristal	Demerara	Bruto	Total	Pro	Praças	Nas
						Capital	Interior	Usinas
Bio Grande do Norte	1	40.887	1	i	40.887	26.649	13.000	1.238
Parafha	165	110.990	1	2.143	113.298	17.169	95.929	200
Pernambueo	223,283	1.832.368	659,557	160	2.715.358	2.354.474	188.756	172.128
Alacoas	1	865.220	416.704	1	1.281.924	1.203.322	1	78.602
Sergine	i	290.572	1	1	290,572	54.310	97.013	139.249
Bahia	278	243.145	1	ì	243,423	21.124	134.664	87.635
Wings Gerais	2.351	134,550	i	1	136,901	65.835	31.841	39.225
Rio de Janeiro	2.683	737.246	1.335	i	741.264	35.143	1.329	704.792
Guanahara	15.277	171.055	28.842	1	215,174	215.174	1	i
São Paulo	94.364	3.088,719	713,995	i	3.897.078	303.776	844.708	2.748.594
Demais Unidades da Federação	1	17.447	1	i	17.447	]	1	17.447
BRASIL	338.401	7.532.189	1.820.433	2.303	9.693.326	4.296.976	1.407.240	3.989.110

b) Resumo retrospectivo — 1959-1961

	TI	TIPOS DE USINA	NA	I	TODOS OS TIPOS	SC
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	1959	1960	1961	1959	1961	1960
Rio Grande do Norte	92.956	55.709	40.887	92.956	55.709	40.887
Paraíba	199,955	189.898	111.155	203.241	192.036	113.298
Pernambuco	4.584.599	4.344.384	2.715.198	4.584.599	4.344.384	2.715.358
Alagoas	1.259.960	1.122.350	1.281.924	1.259.960	1.122.350	1.281.92
Sorgipo	252.223	337.828	290.572	252.223	337.828	290.57
Bahia	297.307	319,555	243.423	297.307	319.555	243.423
Minas Gerais	212.193	283.539	136,901	212,193	283.539	136.901
Rio de Janeiro	518.221	595.897	741.264	518.221	595.897	741.264
Guanabara	157.641	287.524	215.174	157.641	287.524	215.174
São Paulo	3.447.613	5.157.271	3.897.078	3.447.613	5.157.271	3.897.078
Demais Unidades da Federação	26.278	26.491	17.447	26.278	26.491	17.447
BRASIL :	11.048.946	12.720.446	9.691.023	11.052.232	12.722.584	9.693.326

NOTA — Os dados desta tabela foram coletados nos principais centros produtores e algumas praças distribuidoras, com exclusão das parcelas relativas às demais Unidades da Federação que refletem apurações procedidas exclusivamente nas usinas.

COMERCIO DE AÇUCAR

Exportação para o Exterior — Procedência e Destino Tipos de Usina — Período de janeiro/abril — 1959 a 1961

Unidade: SACO DE 60 QUILOS

TNAGAO   Demerara   Total   Piso Liquido   Total   T			1969	6		1960			1961	
3.564.180       3.996.199       238.160       3.778.881       4.648.938       276.839       5.395.416       5.39         5651.094       871.331       519.69       1.866.103       2.732.200       162.886       2.235.635       2.23         563.162       33.596       1.041.405       1.041.805       1.041.805       1.041.805       1.041.805       1.041.805       1.041.805       1.041.805       1.041.805       1.041.805       1.041.805       1.041.806       1.041.406       1.041.806        1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.041.806       1.0	DISCRIMINAÇÃO	Demerara	Total	Pêso Líquido (t. métrica)	Demerara	Total	Pêso Líquido (ton. métrica)	Demerara	Total	Pêso Líquido (ton. métrica)
3.564.180         3.996.199         238.160         3.778.881         4.642.938         276.839         5.385.416         5.										
551.094         871.351         51.969         1.866.103         2.732.200         162.886         2.253.635         2.25         3.556         1.041.405         61870         704.865         70           228.162         563.162         38.566         1.041.405         1.041.405         61.870         704.865         70           228.158         13.502         509.004         509.004         50.294         408.817         40           2.221.766         2.332.602         138.948         362.369         562.509         21.563         2.028.599         2.02           3.564.180         3.996.199         238.160         3.778.831         4.648.938         276.839         5.395.416         5.38           3.564.180         3.996.199         22.473         516.901         526.901         30.769         -26           3.77.321         22.473         516.901         526.901         30.663         67.640         16           530.686         641.522         38.202         514.821         516.901         30.769         -26           530.686         641.522         38.202         514.821         37.347         524.337         524           530.686         641.522         38.202         51.88	PROCEDÊNCIA .	3.564.180	3.996.199	238.160	3.778.881	4.648.938	276.839	5.395.416	5.398.301	321.162
563.162         563.162         33.596         1.041.405         1.041.405         61.870         704.365         70           228.158         228.158         13.592         509.004         509.004         30.294         408.817         40           228.158         13.592         509.004         509.004         30.294         408.817         40           3.221.766         2.332.602         138.948         362.369         562.509         21.563         2.028.599         2.02           3.564.180         3.996.199         228.160         3.778.831         4.648.938         276.839         5.395.416         5.39           3.77.321         377.321         22.473         516.901         526.901         30.769         -         -           3.77.321         377.321         22.473         516.901         526.901         30.769         -         -         -           530.686         641.522         38.202         514.821         514.821         37.347         204.037         204           175.611         175.611         10.465         -         -         -         -         -         -         -         -         -         -         -         -         -	Pernambuco	551.094	871.351	51.969	1.866.103	2.732.200	162.886	2.253.635	2.253.635	134.202
228.158       228.158       13.592       509.004       509.004       30.294       408.817       40         2.221.766       2.332.602       138.948       362.369       562.509       21.563       2.028.599       2.02         3.564.180       3.996.199       238.160       3.778.881       4.648.938       276.839       5.395.416       5.39         377.321       377.321       22.473       516.901       526.901       30.769	Alagoas	563.162	563.162	33.596	1.041.405	1.041.405	61.870	704.365	704.365	41.793
3.564.186       2.332.602       138.948       362.369       562.509       21.563       2.028.599       2.02         3.564.180       3.996.199       238.160       3.778.881       4.648.938       276.839       5.395.416       5.39         3.564.180       3.996.199       238.160       3.778.881       4.648.938       276.839       5.395.416       5.39         530.686       641.522       38.202       514.821       514.821       30.663       167.640       16         530.686       641.522       38.202       514.821       526.901       30.769	Guanabara	228.158	228.158	13.592	509.004	509.004	30.294	408.817	408.817	24.293
3.564.180       3.996.199       238.160       3.778.881       4.648.938       276.839       5.395.416       5.39         377.321       377.321       22.473       516.901       526.901       30.769       —       5.395.416       5.39         530.686       641.522       38.202       514.821       514.821       30.663       167.640       16         217.714       217.714       12.967       627.883       627.883       37.347       204.037       20         217.714       217.714       12.967       627.883       627.883       37.347       204.037       20         217.714       217.714       12.967       627.883       627.883       37.347       204.037       20         220.099       1.200       —       —       —       247.387       24         175.611       10.465       —       —       —       247.387       24         559.970       670.364       39.981       —       —       —       —       —         81.026       44.826       35.822       35.822       2.134       —       —         98.821       93.821       5.568       —       —       —       —         167.478	São Paulo	2.221.766	2.332.602	138,948	362.369	562.509	21.563	2.028.599	2.028.599	120.702
3.564.180       3.996.199       238.160       3.778.881       4.648.938       276.839       5.395.416	Mato Grosso	I	926	22	I	3.820	526	1	2.885	172
77.321       377.321       22.473       516.901       526.901       30.769       —         530.686       641.522       38.202       514.821       514.821       30.663       167.640       167.640         1       217.714       217.714       12.967       627.883       627.883       37.347       204.037       204         1       217.714       12.967       627.883       627.883       37.347       204.037       204         1       175.611       10.465       —       —       —       247.387       247.387       224         1       175.611       10.465       —       —       —       —       247.387       224         1       175.611       10.465       —       —       —       —       247.387       247.387       224         1       175.611       10.465       —       —       —       —       247.387       247.387       247.387       247.387       247.387       247.387       247.387       247.387       247.387       247.387       247.387       248.282       257.3465       35.273.465       35.273.465       35.273.465       35.273.465       35.273.465       35.273.465       35.273.465       35.273.465 <t< td=""><td>DESTINO</td><td>3.564.180</td><td>3.996.199</td><td>238.160</td><td>3.778.881</td><td>4.648.938</td><td>276.839</td><td>5.395.416</td><td>5.398.301</td><td>321.162</td></t<>	DESTINO	3.564.180	3.996.199	238.160	3.778.881	4.648.938	276.839	5.395.416	5.398.301	321.162
926       55       -       3.820       226       -       167.640       16          217.714       217.714       12.967       627.883       627.883       37.347       204.037       20          217.714       12.967       627.883       627.883       37.347       204.037       20          20.099       1.200       -       -       -       -       247.387       24          20.099       1.200       -       -       -       -       -       247.387       24          175.611       10.465       -	Bélgica	377.321	377.321	22.473	516.901	526.901	30.769	1	1	1
530.686       641.522       38.202       514.821       514.821       30.663       167.640         217.714       217.714       12.967       627.883       627.883       37.347       204.037         -       20.099       1.200       -       -       247.387         175.611       175.611       10.465       -       -       -         754.407       754.407       44.956       331.430       1.197.527       71.450       129.842         529.970       670.364       39.981       -       -       -       -       -         81.026       81.026       4.826       35.822       2.134       -       -         93.821       5.568       -       -       -       -       -         93.821       5.568       -       -       -       -       -         93.821       5.568       -       -       -       -       -         167.478       9.975       526.108       51.106       48.242       3.273.465       3.         -       -       -       -       -       -       -       -       -         -       -       -       -       -       -	Bolívia	1	926	55	1	3.820	226	1	2.885	172
17.714       217.714       12.967       627.883       627.883       37.347       204.037         175.611       1.200       —       —       —       247.387         175.611       175.611       10.465       —       —       247.387         175.611       175.611       10.465       —       —       —         175.611       175.611       10.465       —       —       —         175.4407       754.407       44.956       331.430       1.197.527       71.450       129.842         155.9400       670.364       39.981       —       —       —       —         167.478       48.26       35.822       35.822       2.134       —       —         167.478       93.821       5.568       —       —       —       —       —       —         167.478       167.478       9.975       526.108       51.106       48.242       3.273.465       3.         167.478       167.478       9.975       526.108       31.312       484.304         167.478       9.516       —       —       —       —       —         171.026       171.026       171.026       10.186       —	Ceilão	530.686	641.522	38.202	514.821	514.821	30.663	167.640	167.640	9.974
175.611       175.611       10.465       —       —       —       247.387         175.611       175.611       10.465       —       —       —       —       —         175.611       175.611       10.465       —       —       —       —       —         175.611       175.611       10.465       —       —       —       —       —         175.417       754.407       754.407       44.956       331.430       1.197.527       71.450       129.842         181.026       81.026       4.826       35.822       35.822       2.134       —         181.026       499.002       29.768       —       —       —       —         183.821       5.588       —       —       —       —       —         167.444       4.188       811.400       811.400       48.242       3.273.465       3.         167.478       9.975       526.108       526.108       31.312       494.304         167.478       9.516       —       —       —       —         167.478       9.516       —       —       —       —         171.026       171.026       10.186       —	Chile	217.714	217.714	12.967	627.888	627.888	37.347	204.037	204.037	12.156
8       175.611       175.611       10.465       — <td>Coréia do Sul</td> <td>1</td> <td>I</td> <td>1</td> <td>J</td> <td>1</td> <td>ŀ</td> <td>247.387</td> <td>247.387</td> <td>14.717</td>	Coréia do Sul	1	I	1	J	1	ŀ	247.387	247.387	14.717
8       175.611       10.465       —       140       8       350.613         175.611       175.611       10.465       —       140       8       350.613         100       754.407       754.407       44.956       331.430       1.197.527       71.450       129.842         100       529.970       670.364       39.981       —       —       —       —         100       499.002       29.768       —       —       —       —       —         100       499.002       29.768       —       —       —       —       —         100       499.002       29.768       —       —       —       —       —         100       499.002       29.768       —       —       —       —       —         107.144       70.144       4.188       811.400       811.400       48.242       3.273.465       3.         107.478       9.975       526.108       526.108       31.312       484.304         107.147       9.976       171.026       171.026       10.186       —         108       —       —       —       —       —         109.764       9.516<	Daear	1	20.099	1.200	1	ı	J	1	1	j
754.407     754.407     44.956     331.430     1.197.527     71.450     129.842        529.970     670.364     39.981     —     —     —     —        81.026     81.026     4.826     35.822     2.134     —        499.002     29.768     —     —     —        93.821     5.588     —     —     —        93.821     5.588     —     —     —        93.821     5.588     —     —     —        93.821     5.588     —     —     —        93.821     5.588     —     —     —        93.821     5.568     811.400     48.242     3.273.465     3.        167.478     9.975     526.108     526.108     31.312     484.304        —     —     —     —     —     —        —     —     —     —     —        —     —     —     —     —        —     —     —     —     —        —     —     —     —     — <td< td=""><td>Estados Unidos</td><td>175.611</td><td>175.611</td><td>10.465</td><td>1</td><td>140</td><td>80</td><td>350,613</td><td>350.613</td><td>20.893</td></td<>	Estados Unidos	175.611	175.611	10.465	1	140	80	350,613	350.613	20.893
529.970       670.364       39.981       —	França	754.407	, 754.407	44.956	331.430	1.197.527	71.450	129.842	129.842	7.620
81.026     81.026     4.826     35.822     35.822     2.134     —       499.002     499.002     29.768     —     —     —     —       93.821     93.821     5.588     —     —     —     —       70.144     70.144     4.188     811.400     811.400     48.242     3.273.465        167.478     9.975     526.108     526.108     31.312     484.304        —     —     —     —     187.255        —     —     —     —     187.255        —     —     —     —     —        —     —     —     —     —        171.026     171.026     10.186     —	Grā-Bretanha	529.970	670.364	39.981	1	1	J	1	1	J
499.002     29.768       93.821     93.821     5.588       70.144     70.144     4.188     811.400     48.242     3.273.465       70.144     70.144     4.188     811.400     48.242     3.273.465       70.144     70.144     4.188     811.400     811.400     48.242     3.273.465       70.144     70.144     4.188     811.00     48.242     3.273.465       70.144     70.144     4.188     811.00     48.242     3.273.465       70.144     70.144     4.188     811.00     48.242     3.273.465       70.144     70.146     9.975     526.108     526.108     31.312     484.304       70.1102     171.026     171.026     10.186     7.700       70.103     7.700     7.700     7.700     7.700	Holanda	81.026	81.026	4.826	35.822	35.822	2.134	1	1	ı
93.821     93.821     5.588     —     —     —     —       70.144     70.144     4.188     811.400     811.400     48.242     3.273.465        167.478     167.478     9.975     526.108     526.108     31.312     484.304        —     —     —     —     —     187.255        —     —     —     171.026     171.026     10.186        —     —     —     —	Irlanda	499.002	499.002	29.768	1	1	1	1	1	1
70.144     70.144     4.188     811.400     811.400     48.242     3.273.465        167.478     167.478     9.975     526.108     526.108     31.312     484.304	Israel	93.821	93.821	5.588	1	J	I	1	1	j
167.478 167.478 9.975 526.108 31.312 484.304	Japão	70.144	70.144	4.188	811.400	811.400	48.242	3.273.465	3.273.465	194.757
— — — — — — — — — — — — — — — —	Marrocos	167.478	167.478	9.975	526.108	526.108	31.312	484.304	484.304	28.816
- 171.026 171.026 10.186 159.764 9.516	Noruega	1	1	ı	1	1	ı	187,255	187.255	11.176
- 159.764 9.516	Polnônia	1	1	1	171.026	171.026	10.186	1	1	I
AT 000 AT 000 100 100 100 100 100 100 100 100 10	Sudão	1	159.764	9.516	1	1	I	1	1	1
01.000 01.000 ±.000 2±0.460 245.460 14.002 550.873	Uruguai	67.000	67.000	4.000	243.485	243.485	14.502	350.873	350.873	20.881

# PRODUÇÃO DE ALCOOL

Posição em 28 de fevereiro

Unidade: LITRO

	T (	TODOS OS TIPOS	800		ANIDRO	
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	1958/59	1959/60	19/0961	1958/59	1959/60	1960/61
Z W NON	108 339 588	115 993 051	200 5730	71 878 779	60 050 697	91 795 196
Rondonia	100.002.000	100.622.011	110.001.009	(1.010.112	170.606.00	Det. 601.16
Acre	1-1	1 1		1 1	1 1	
Amazonas	1	. 1	1	. 1	1	. 1
Rio Branco	1	1	1	1	1	1
Pará	22.800	22.985	3,000	1	1	1
Amapá	1	1	1	1	1	1
Maranhão	1	1	1	1	1	-1
Piauí	i	i	1	1	1	1
Ceará	1	1	1	1	1	1
Rio Grande do Norte	21,300	40.446	92.650	I	ì	1
Paraíba	3.896.422	4.049.372	3.736.341	1.681.410	1.574.360	1.348.790
Pernambuco	93.741.683	99.331.428	103.268.837	66.899.110	54.727.774	26.817.029
Alagoas	10.191.344	9.832.346	10.140.995	2.742.513	3.135.219	3.123.725
Fernando de Noronha	1 3	1	1	1	1	I
Sergipe	439,999	797.300	1.119.670	334.699	373.100	1 3
Banta	19.040 393 639 157	1.149.174	307 742 460	19.040	1.149.174	495.592
Winas Gerais	19.468.874	8 890 666	0 945 454	4 005 816	Z30.UII.3052	9 104 630
Espírito Santo	628.600	215.300	434.400	1.000.1	65.100	600.161.7
Rio de Janeiro	59.287.848	52.084.073	40.152.021	44.626.843	40.381.241	16.631.210
Guanabara	1	1	1	j	1	I
São Paulo	241.797.989	260.413.049	268.405.642	150.771.574	191.438.067	116.792.447
Parana	7.569.341	6.129.130	7.920.500	1	i	-1
Santa Catarina	1.754.673	2.507.200	1.503.145	1	1.	1
Rio Grande do Sul	194 839	1 89 H	20 307	1	ı	1
Costs	700.±7T	020.00	100.20		1	
Distrito Federal	1	. 1	1	1 1	11	1 1
BRASIT,	431.964.745	445.528.094	446.600.554	272,071,005	296.971 192	167 403 439

NOTA — Estes dados compreendem a produção total de álcool; abrangem, por isso, nos Estados do Norte, em cada periodo de safra, remanescentes de safras anteriores e, bem assim, nos Estados do Sul, algumas parcelas de produção, apuradas depois de maio, último mês de safra.

PRODUÇÃO DE AÇÚCAR

Totais do Brasil por Mês - Safras de 1958/59 - 1960/61

Unidade: LITRO

	TO	TODOS OS TIPOS	80		ANIDRO	
MESES	1958/59	1959/60	1960/61	1958/59	1959/60	19/0961
Junho	26.152.944	28.172.596	26.713.226	17.019,499	19.679.844	10.049.093
Julho	46.511.318	59.525.008	62.370.263	27.933.112	41.965.035	25.859.426
Agôsto	53.168.702	59.650.958	64.191.273	26.637.318	41.274.117	24.344.649
Setembro	65.398.113	62.373.406	64.867.122	35.404.138	45.180.225	22.804.117
Outubro	42.822.254	66.125.663	59.869.100	33.902.599	49.239.676	21.853.860
Novembro	51.833.352	53.235.797	69.728.757	32.104.107	38.851.478	25.419.259
1. SEMESTRE	285.886.683	329.083.428	340.739.741	173.000.773	236.190.375	130.330.404
MEDIA	47.647.781	54.847.238	56.789.957	28.833.462	39.365.063	21.721.734
Dezembro	40.945.397	37.014.456	41.797.021	25.032.081	21.701.418	14.306.317
Janeiro	34.804.449	21.363.039	21.010.377	22.589.804	10.265.160	5.426.424
Fevereiro	32.717.341	21.760.770	14.834.966	22.047.181	9.749.044	6.422.488
Março	19.872.567	19.281.316	14.705.124	14.988.461	10.047.821	6.203.966
Abril	17.738.308	17.025.085	13.513.325	14.412.705	9.017.374	4.713.873
JUNHO A ABRIL	431.964.745	445.528.094	446.600.554	272.071.005	296.971.192	167.403.432
Maio	15.790.204	16.728.627	1	13.246.417	8.710.024	1
2. SEMESTRE	161.868.266	133.173.293	1	112.316.649	69.490.841	I
MÉDIA	26.978.044	22.195.549	1	18.719.442	11.581.807	1
JUNHO A MAIO	447.754.949	462.256.721	1	285.317.422	305.681.216	I
MÉDIA	37.312.913	38.521.393	I	23.776.453	25.473.435	1

NOTA — Estes dados compreendem a produção total de álcool, no período de junho a maio; abrangem, por isso, remanescentes das safras anteriores e, bem assim, algumas parcelas de produção apuradas depois de maio.

# ALCOOL ANIDRO

DISTRIBUIÇÃO, PELO I. A. A., AOS IMPORTADORES DE GASOLINA, PARA MISTURA COM A GASOLINA IMPORTADA

1934-1960 e janeiro a abril de 1961

Unidade: LITRO

TOTAL	1.075.201 3.542.614 15.420.553 14.620.339 24.482.732 33.112.230 36.325.415 74.467.263 62.923.237 30.789.022 25.862.988 12.322.662 16.740.761 49.512.218 62.512.218 62.512.218 10.074.894 117.00.337 20.143.4594 110.974.524 86.685.684 86.685.684 159.974.524 86.685.684 159.974.524 86.685.684	45.853.353
	22995588	
São Paulo	3.380.019 4.111.216 4.180.111.216 5.778.431 8.443.295 11.798.672 11.798.439 9.358.241 8.903.558 4.163.24298 5.210.584 5.210.584 5.210.584 6.4.072.410 767.937 45.490.539 124.527.786 162.789.050	25.135.579
M. Gerais Guanabara	1.075.201 3.542.614 10.509.123 10.509.123 10.40.534 10.509.123 20.861.207 21.701.312 40.814.170 35.281.884 8.506.867 2.036.827 4.472.310 4.472.310 4.472.310 4.472.310 4.472.310 4.472.310 11.719.456 11.719.456 11.719.456 11.719.456 11.719.456 11.719.456 11.719.456 11.719.456 11.719.456 11.339.989 12.184.185 11.339.989 12.184.185 12.184.185 12.184.185 12.184.185 12.184.185 12.184.185 12.184.185 12.186.996 6.286.996 6.286.996 6.286.996 6.286.996 6.286.996 6.286.996 6.286.996 6.286.996 6.286.996 6.286.996 20.677.972	3.284.327
. Gerais		ı
Bahia M	(1) 216.800 (1) 1.539.942 (1) 638.600 (1) 638.600 (1) 638.600 (1) 638.600 (1) 638.600	1
Sergipe	491.860 807.616 807.616 1.463.547 748.796	266.060
Alagoas	1.220.915 5.001.562 7.017.392 8.158.324 8.052.253	1.856.997
Pernambuco	899.909 6.472.592 6.180.808 13.902.411 15.842.914 12.707.114 13.382.561 3.047.939 7.968.414 35.28.577.019 31.867.491 35.28.638 6.274.181 23.143.451 40.096.217 64.899.099 54.826.827 65.905.854 61.736.372 31.780.321	13.208.781
Paraíba I	972.724 	2.101.609
Pará		*1
ANOS		1961 IANEIRO/ABRIL .
1	1934 1935 1936 1937 1940 1941 1943 1944 1945 1946 1950 1950 1951 1953 1954 1950 1951 1951 1953 1954 1956 1957 1957 1957 1957 1958	MAIO

IAIO — 1961

NOTA — Dados fornecidos pelo Serviço do Alcool dêste Instituto. (1) Alcool hidratado para fins de carburante.

# PRECIPITAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS EM ALGUMAS AREAS CANAVIEIRAS DO BRASIL — NORTE

Safra de 1961/62 (Em m/m)

POSTOS   1960   Posto   Post							CICE	0 VE	GET	4II)	00 D.	A CA	CICLO VEGETATIVOO DA CANA-DE-AÇTCAR	E-4Ç	OCAR.						MÉ	DIAS
Abr. Mai. Jun. Jul. Agó. Set. Out. Nov. Dez. Jan. Fev. Mar. Abr. Mai. Jun. Jul. Agó. Set. em curvo ouros  OO  120 162 195 90 103 23 17 1 49 154 33	POSTOS						9									9				Total	Ciclo	
10   162   195   90   103   23   17   1   49   154   33		Abr.	Mai.	Jun.		Agô.	Set.	Out.	Nov.		Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Mai.	Jum.	Jul.			do oiclo em curso	em	Normal
100   100	PERNAMBUCO				1																	
405         211         414         249         171         58         54         195         170         213         —         —         2.082         189           206         186         289         234         275         75         6         26         284         75         6         26         284         75         6         26         284         75         6         26         284         75         6         26         88         75         —         —         —         1.467         133           152         130         127         44         10         251         78         77         26         286         284         78         77         26         289         78         77         28         191         177         194         38         71         194         98         78         77         78         191         174         98         78         77         78         175         184         77         98         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78	Agua Branca	120	162	195	90	103	23	17	1	49	154	33	-	-1	- 1	1	1	- 1	1	947	86	100
	Barreiros	405	211	414	249	171	58	22	41	95	170	213	i	1	1	.1	1	1	1	2.082	189	208
152   105   120   210   378   160   125   44   10   56   588   45   10   100	Bulhões	266	186	299	234	237	75	99	_	1	418	20	1	]	1	1	]	1	1	1.858	186	2
The state of the s	Catendo	159	103	378	197	125	46	44	10	26	288	45.	1	1	1	1	1	1	1	1.467	133	130
208         252         349         211         163         42         60         17         77         286         59         —         —         —         1.724         157           stria         171         194         254         367         11         34         349         114         —         —         —         —         1.724         135           stria         171         194         367         12         13         76         14         36         14         46         26         136         —         —         —         —         —         —         1.759         176         135         176         18         16         16         16         16         16         16         16         16         17         17         18         16         16         17         17         18         16         18         16         16         19         — <td>Matari</td> <td>176</td> <td>115</td> <td>193</td> <td>150</td> <td>115</td> <td>24</td> <td>35</td> <td>9</td> <td>1 %</td> <td>251</td> <td>282</td> <td>   </td> <td>] ]</td> <td>   </td> <td>   </td> <td>   </td> <td>   </td> <td>1 1</td> <td>1.183</td> <td>104</td> <td>117</td>	Matari	176	115	193	150	115	24	35	9	1 %	251	282		] ]					1 1	1.183	104	117
192         194         125         149         146         62         51         11         34         349         114         —         —         —         1.524         139           stria         171         194         33         172         97         36         71         18         76         256         59         —         —         —         1.524         139           Vargas         102         92         163         158         —         —         —         —         —         —         1.483         136           vargas         102         92         163         158         12         — <td>Roçadinho</td> <td>208</td> <td>252</td> <td>349</td> <td>211</td> <td>163</td> <td>42</td> <td>09</td> <td>17</td> <td>77</td> <td>286</td> <td>29</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>!</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.724</td> <td>157</td> <td>152</td>	Roçadinho	208	252	349	211	163	42	09	17	77	286	29	1	1	1	!	1	1	1	1.724	157	152
stria 171 194 333 172 97 36 71 18 76 256 59 1.483 135 stria 254 357 201 158 77 78 3 103 360 168	Santa Teresa	192	191	225	149	146	62	21	11	34	34.9	114	1	1	1	1	1	1	1	1.524	139	130
Stria         252         254         367         201         158         77         78         3 103         360         168         —         —         —         1.759         176           Vargas         102         92         163	Santa Teresinha	171	194	333	172	97	36	17	118	92	256	29	1	1	1	1	1	1	1	1,483	135	144
222         229         192         135         126         43         157         0         —         —         078         130           131         124         116         158         121         37         55         29         107         57         6         43         157         0         —         —         —         —         1.484         135         10         131         121         124         110         186         194         110         93         47         40         93         75         — <td>Dest C Pres Vares</td> <td>109</td> <td>204</td> <td>163</td> <td>162</td> <td>158</td> <td>11</td> <td>78</td> <td></td> <td>103</td> <td>360</td> <td>168</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>]</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.759</td> <td>176</td> <td>187</td>	Dest C Pres Vares	109	204	163	162	158	11	78		103	360	168	1	1	]	1	1	1	1	1.759	176	187
222         229         192         135         126         45         59         6         43         157         0         —         —         —         —         —         1.214         110           151         124         186         128         121         37         55         22         107         95         75         —	AT 100 10	707	10	201	201	100	1	1	1	1	i	1	]	]	1	1	1	]	1	9/9	130	187
15   125   126   126   126   126   126   126   126   127   126   127	ALAGOAS																					
314         314         186         158         121         37         55         22         107         95         75         —         —         —         —         1.484         135           151         125         94         110         93         47         40         9         15         95         37         —         —         —         —         796         72           110         186         89         83         60         20         56         5         140         19         —         —         —         —         —         953         87           110         186         199         120         108         33         11         6         21         140         19         —         —         —         —         —         953         87         87         87         94         98         18         30         —         —         —         —         —         1006         101         1006         101         1006         101         1006         101         1006         101         101         101         101         101         101         101         101         101 </td <td>Caprieho</td> <td>222</td> <td>229</td> <td>192</td> <td>135</td> <td>126</td> <td>45</td> <td>59</td> <td>9</td> <td>43</td> <td>157</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>]</td> <td>1</td> <td>1.214</td> <td>110</td> <td>125</td>	Caprieho	222	229	192	135	126	45	59	9	43	157	0	1	1	1	1	1	]	1	1.214	110	125
151         125         94         110         93         47         40         9         15         93         27         —         —         —         796         72           110         186         89         83         60         20         56         5         18         13         14         —         —         —         796         72           110         186         199         120         108         33         11         6         21         140         19         —         —         —         —         —         796         72           110         186         186         186         184         21         28         18         30         —<	Central Leão	314	314	186	158	121	37	55	22	107	95	75	1	1	1	1	1	1	İ	1.484	135	183
272         166         89         83         60         20         56         5         18         13         14         —         —         —         796         72	Coruripe	151	125	94.	110	93	47	40	6	15	99	27	1	1	1	1	1	1	1	807	73	100
110 186 199 120 108 33 11 6 21 140 19	Ourieuri	272	166	68	83	09	20	26	ت	18	13	14	1	]	1	1	1	]	1	262	72	108
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Serra Grande	100	186	199	120	108	33	Ξ 5	ဗ	22	140	19	1	1	1	1	1	1	1	953	87	121
209     165     186     19     38     18     30     —     —     —     —     —     —     1.035     94	SERGIPE	•		3		1		5		8	3	Ç.		1	]	1		]	]	1.000	101	104
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Outeirinho	209	165	185	139	114	25	63	49	38	18	30	1	1	1	1	1	I	1	1.035	94	84
203 154 157 163 101 13 11 83 20 905 101 222 139 163 112 89 12 38 64 11 850 94 262 294 162 175 85 35 28 125 8 28 23 1.225 111 101 103 135 117 28 15 74 32 39 13 657 66 272 474 227 209 90 51 1.323 221	Pedras	125	172	163	149	84	21	28	123	32	73	34	1	1	1	1	1	1	1	1.004	91	91
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Varzinhas	203	154	157	163	101	13	1	83	20	1	1	1	1	1	1	J	1	1	905	101	104
262 294 162 175 85 35 28 125 8 28 23 1.225 111 101 103 135 - 117 28 15 74 32 39 13 657 66 272 474 227 209 90 51 1.323 221	VassourasBAHIA	77.7	139	163	IIz	68 80	21	00 00	64	=	l	I	1	1	1	1	1	1	1	820	94	66
0.00000000000000000000000000000000000	Aliança	262	294	162	175	85	35	28	125	00	28	23	j	1	1	1	1	1	j	1.225	111	120
	Paranagná	101	103	135	1 006	117	22 12	12	74	32	33	13	1	1	1	1	1	1	1 .	1 202	99	109
		1	:	1		3	5		ŀ			ı	I	1	]	I	I	1	J	1.020	199	140

# PRECIPITAÇÕES PLUVIOMETRICAS EM ALGUMAS AREAS CANAVIEIRAS DO BRASIL — SUL

(Safra de 1961/1962 (Em m/m)

MEDIAS	Total Ciclo  do ciclo em Normal  ul. em curso curso		1.640 126 92 1.549 119 90 1.718 132 82 1.799 138
JAB.	1961 Nov. Dez. Jan: Fev. Mar. Abr. Mai. Jun. Jul.	167	# 8884848660           88
CICLO VEGETATIVO DA CANA-DE-AÇOCAR	Out. Nov. Dez. Jan; Fe	19 279 233 344 167 75 116 348 216 339 5 183 324 351 162 43 203 317 506 254 18 319 353 343 194	122 55 211 126 151 447 102 274 602 109 102 256 170 90 276 160 90 276 265 167 341 107 95 272 118 91 277 118 11 223 119 376 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —
CICLO VEGETATIV	9 6 0 Jul. Agô. Set.	6 3 0 74 1 10 0 0 4 7 19 0 0 61 7 0 2 2 38 4	10 14 62 34 16 17 19 62 18 18 19 18 18 18 18 18 18 18 18 19 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
	Mar. Abr. Mai. Jun.	322. 43 34 110 37 98 1 361 34 48 1 169 10 17 2 239 44 31	35 18 23 46 22 17 107 50 17 25 31 16 32 31 110 66 63 99 63 99 63 114
-	POSTOS Fev. Mar.	MINAS GERAIS Ana Florência 116 Ariadnópolis 196 Jatiboca 170 Rio Branco 218 Santa Helena 148	

NOTA - Dados fornecidos pelo Serviço Técnico Agronômico dêste Instituto.

### BIBLIOGRAFIA FINE CONTRACTOR

3 - CIÊNCIAS SOCIAIS

33 - Economia

338 - Produção. Organização Econômica

338.17 - Açúcar

868. CUTHBERT, N. e BLACK, W. - Commodity surveys — jute: maize: sugar. The Times Reviews of Industries, fev. 1961.

869. DISPUTA sôbre azucar en Fiji amenaza la economia de la Colonia. Sugar, New York, out. 1960.

870. EXPÉDENTS sur le marché mondial du sucre.

L'Economie, Paris, 767, mar. 1961.

871. GRANDE fut l'activité economique de l'Etat de São Paulo en 1960. Wirtsehaftiche Witteilungen, Lausanne, 15 mar. 1961.

872. PERITOS americanos analisam produção de açúcar no Brasil. Correio da Manhã, Rio de Janeiro, 7 de maio 1961 (6º caderno).

- 873. LES PERPECTIVES offertes à l'industrie sucrière française par le développement de la consommation européene. L'Economie, Paris, 3 nov. 1960.
- 874. SOME aspects of the World Sugar situation for 1961. New York, Lamborn & Company, Inc., 1961.
- 875. VERLANDER, W. L. Processing sugar cane cooperatively. The Sugar Journal, 23 (10) mar. 1961.

6 - CIÊNCIAS APLICADAS

63 - Agricultura

633 — Culturas especiais

633.6 - Cana-de-açûcar

- 876. CONSTRUYE la Colonial Sugar un Centro de Investigación Agrícola. Sugar, New York,
- 877. CALLARDO, Alfonso Gonzalez Avances en los estudios para controlar la floración en la caña de azúcar. Boletin Azucarero Me-xicano, 139, jan. 1961.
- 878. HAINES, C. E. e LEGRAND, F. La cafia de azúcar como suplemento de pastura durante el invierno para el ganado de un año. Boletin Azucarero Mexicano, 139, jan. 1961.

879. DIE LANDTECHNISCHE Entwiklung in der Zuekerübenernte. Deustche Agrar technik, Berlin, set. 1960.

880. NEW field mechanization section. Sugar, New York, out. 1960.

66 - Indústrias químicas

664 - Indústria da alimentação

664.1 — Açúcar

881. ENNIST, Albert L. - Operation of a bagasse fiber pilot plant at Central El Palmar. The Sugar Journal, 23 (10), mar. 1961.

882. FROMEN, Gunnar e BOWLAND, Edward -What causes rapid deterioration and destruction of blackstrap molasses. The Sugar Journal, 23 (10), mar. 1961. 883. FUNDORA, Gerardo e MASCARÓ, Mário ~

Improved two boiling system. Sugar y Azúcar, 56 (3), mar. 1961.

884. FUNDORA, Gerardo e MASCARÓ, Mário -Processo mejorado de dos templas. Sugar y

Azúcar, 56 (3), mar. 1961. 885. ILHA, J. dos Santos — Eliminación de la descolorización en el Africa Oriental Portu-

guesa. Sugar, New York, out. 1960.

886. KAMPF, H. — Primera campaña remolachera en Pakistán. Sugar, New York, out. 1960.

887. KOHN, Rudolf e KOHNOVA, Zora — Struc-

- ture of coagulated colloids of sugar beetjuice. The International Sugar Journal, 63, mar. 1961.
- 888. LORENZO, Ubaldo Villar El Central Okeelanta, en la Florida, moderniza su planta de moler. Sugar, New York nov. 1960. 889. PROSKOWETZ, Felix e CHEN, James C. P.
- Performance of continuous centrifugals in Peru. The International Sugar Journal, 63, mar. 1961.
- 890. RIVERA, Mauricio Diaz de Cristalización. Boletin Azucarero Mexicano, 139, jan. 1961. 891. SUCRES et melasses — Lloyd Anversois,
- Anvers, 19 dez. 1960.
- 892. WINTER, G. O. The first independent sugar refinery in Central America. Sugar y Azucar, 56 (3), mar. 1961.





Comércio e Indústria

CURITIBA -

SERVINDO HÁ MAIS DE 30 ANOS, COM EQUIPAMENTOS MUNDIALMENTE FAMOSOS, À INDÚSTRIA, AGRICULTURA E PECUÁRIA DO PAÍS

## E. G. FONTES

Exportadora e Importadora Ltda.

AVENIDA NILO PEÇANHA, 12 - 9.º ANDAR Caixa Postal, 3

**TELEGRAMAS:** 

"AFONTES - RIO DE JANEIRO"

Rio de Janeiro

**TELEFONES:** 

42-3740 \*

22-6115

22-5535

22-8058

52-3271



### COMPANHIA DE PRODUTOS QUÍMICOS

# «IDRONGAL»

GUARATINGUETÁ (ESTADO DE SÃO PAULO)

OFERECE PARA A INDUSTRIA AÇUCAREIRA O SEU PRODUTO

Fabricado no Brasil - conforme as fórmulas originais da BASF

### Serve para:

- BRANQUEAMENTO DO AÇÚCAR MORENO
- II CLARIFICAÇÃO DA CALDA
- III FACILITAR A FERVURA
- IV MELHORAR A CRISTALIZAÇÃO
- AUMENTAR O RENDIMENTO DO AÇÚCAR CRISTALIZADO

Agentes de venda:

# "QUIMICOLOR"

COMPANHIA DE PRODUTOS QUÍMICOS CORANTES RIO DE JANEIRO Tel. 43-7024 SÃO PAULO Tel. 36-7119 PÔRTO ALEGRE Tel. 5288 RECIFE Tel. 6154

Badische Anilin & Soda Fab.



# USINA SERRA GRANDE S/A

RECIFE
SERRA GRANDE
(Alagoas)

MACEIÓ

AÇÚCAR TODOS OS TUDOS

"USGA"

COMBUSTIVEL IDEAL

### ADUBOS VIANNA

Uma fórmula para cada cultura Casa brasileira estabelecida em 1900

ARTHUR VIANNA & CIA.

MATERIAIS AGRICOLAS

Av. Graça Aranha, 226 - 11.° and. Telefones: 22-3531 e 42-7848 End. Teleg. "SALITRE"

Rio de Janeiro - Est. da Guanabara





Cia.FabioBastos

Comércio e Indústria

RIO - Ruo Teofilo Otoni, 85 SÃO PAULO - Ruo Florêncio de Abreu, 828 PORTO ALEGRE - Av. Julio de Costilhos, 307 ELO MORIZONTE - Ruo Guorani 556 JUIZ DE FORA - Ruo Molfeld, 399 CURITIBA - Ruo Dr. Murici, 249-253

PELOTAS - Rua Mal. Deodara, 761 UBERLÂNDIA - Av. Vascancelas Casta, 168

SERVINDO HÁ MAIS DE 30 ANOS, COM EQUIPAMENTOS MUNDIALMENTE FAMOSOS, À INDÚSTRIA, AGRICULTURA E PECUÁRIA DO PAÍS

## EMULSAN AL

(aplicação pat. sob N.º 53.464)

Fermentações mais puras e rápidas, produtos destilados com maior uniformidade e melhor paladar. Não sendo corrosivo, diminui o desgaste do aparelhamento.

Utilizado na limpeza de moendas e esteiras, elimina e evita infecções bacterianas.

# MELOX 326

Coagulante eletrolítico de origem vegetal e agente de floculação dos caldos crus de cana.

Fabricante: Agrotex S/A — Indústria e Comércio

Rua João Pessoa, 1097 — Barra do Pirai — Estado do Rio

Representantes: Klinger S/A Anilinas e Prod. Químicos

Rua Martim Burchard, 608 — São Paulo - S. P.

Rua Cons. Saraiva, 16 - Rio de Janeiro - Estado da Guanabara

Frederico Zimmermann, a/c. de Schenker Barbosa & Cia.

Rua do Apolo, 153 — Recife - Pernambuco

# LIVROS À VENDA NO I. A. A.

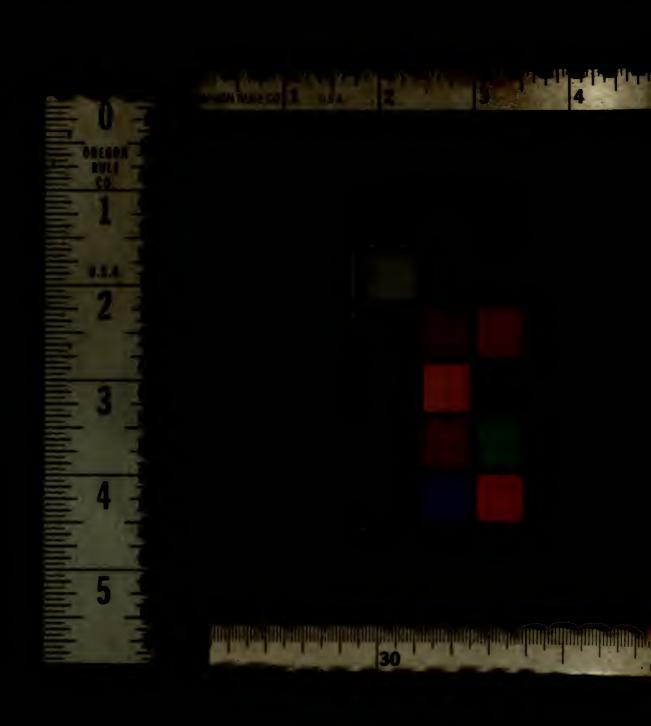
	Cr\$
A QUEIMA DA CANA-DE-AÇÚCAR E SUAS CONSEQÜÊNCIAS — Otávio Valsecchi	40,00
ANÁLISE DE TRÊS SAFRAS DE ÁLCOOL (1948/49 - 1949/50 - 1950/51) — Moacir Soares Pereira (Separata de "Brasil Açucareiro")	15.00
ANUÁRIO AÇUCAREIRO — Safras 1953/54, 1954/55 e 1955/56	60,00
CLASSIFICAÇÃO DAS USINAS DE AÇÚCAR NO BRASIL — Ā. Guanabara Filho e Licurgo Veloso	15.00
CONSIDERAÇÕES SÕBRE A CULTURA DA CANA-DE-AÇÚCAR — Paulo de Oliveira Lima (Separata de "Brasil Açucareiro")	15,00
COMPONENTES SECUNDÁRIOS DAS AGUARDENTES (Vinicius Guerreiro de Lucena)	15,00
DOCUMENTOS PARA A HISTÓRIA DO AÇÚCAR — Vol. I - Legislação; Vol. II - Engenho Sergipe do Conde — Cada volume	200,00
ESTATUTO DA LAVOURA CANAVIEIRA E LEGISLAÇÃO COMPLE- MENTAR	10,00
LEGISLAÇÃO AÇUCAREIRA E ALCOOLEIRA — Licurgo Veloso — 2 vols.	150,00
O ENGENHO DE ALVARENGA PEIXOTO - Miguel Costa Filho	50,00
MISSÃO AGRO-AÇUCAREIRA DO BRASIL - João Soares Palmeira	25 00
RESOLUÇÕES DA COMISSÃO EXECUTIVA DO I.A.A. ~ Cada volume	10,00
TRANSPORTES NOS ENGENHOS DE AÇÚCAR — José Alipio Goulart	60,00
O MELAÇO, sua importância com especial referência à fermentação e à fabricação de levedura — Hubert Olbrich (trad. do Dr. Alcides Serzedello) —	200,00

# AÇUCAR PEROLA

SACO AZUL CINTA ENCARNADA



# CIA. USINAS NACIONAIS





րբու ապետիսկ լեկներին (ինկիսկին)